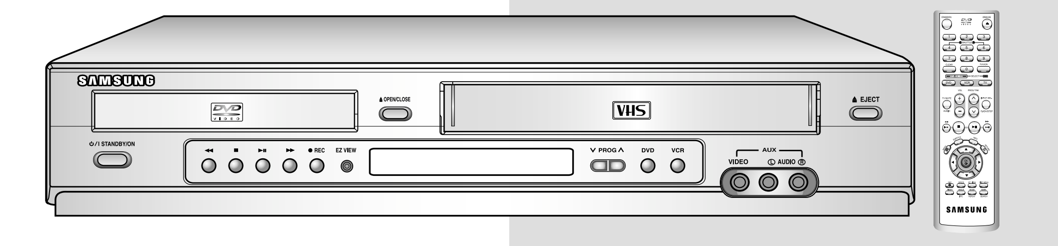


Kombigerät
DVD-Player/Videorecorder

SV-DVD440
SV-DVD540
SV-DVD545



www.samsungvcr.com
Deutsche Homepage: www.samsung.de



PAL

Infrarot-Fernbedienung

(SV-DVD540/SV-DVD545) **(SV-DVD440)**





Inhalt

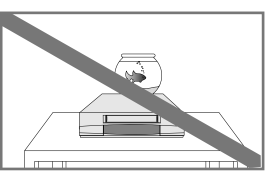
Vorsichtsmaßnahmen

Die folgenden Abbildungen zeigen die Vorsichtsmaßnahmen, die beim Betrieb Ihres DVD-VCR zu beachten sind.

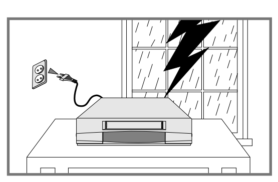


Dieses Symbol warnt vor gefährlicher Spannung im Gerät.

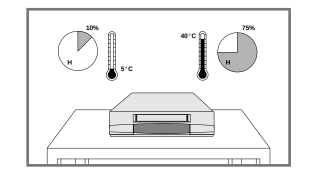
DEN DVD-VCR NICHT ÖFFNEN UND KEINE ABDECKUNGEN ENTFERNEN!
Wenden Sie sich bei Schäden über Ihren Fachhändler an den Kundendienst.
ANSCHLUSSWERTE FÜR DEN DVD-VCR: 220 - 240 V (AC), 50 Hz



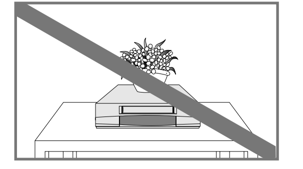
Den DVD-VCR keinen Flüssigkeiten aussetzen.
Wenn Flüssigkeiten in das Gerät eindringen, kann es zu einem Kurzschluss (Vorsicht! Gefahr eines Stromschlags) und zu erheblichen Schäden am Gerät kommen.



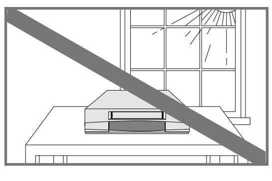
Bei einem Sturm oder Gewitter den DVD-VCR von der Netz-steckdose und der Antennen-steckdose trennen. Andernfalls kann das Gerät Schaden nehmen, falls durch Blitzeinschlag Überspannungen im Leitungsnetz auftreten.



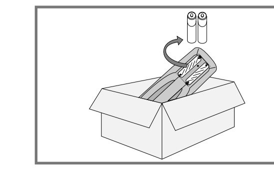
Den DVD-VCR NICHT extremen Temperaturen (unter 5°C und über 40°C) oder extremen Feuchtigkeitsbedingungen (weniger als 10 % und mehr als 75 %) aussetzen. Hohe Temperaturen können zum Überhitzen des Gerätes führen, starke Feuchtigkeit kann im Geräteinneren kondensieren und zu Funktionsstörungen und Schäden führen.



KEINE Gegenstände auf den DVD-VCR oder die Fernbe-dienung stellen. Fremdkörper, die in das Gerät eindringen, können einen Kurzschluss und dadurch Schäden verursachen. Falls Belüftungsöffnungen abgedeckt werden, kann es zum Überhitzen und zu Funktionsstörungen kommen.



Den DVD-VCR NICHT so aufstellen, dass er im direkten Sonnenlicht steht. Starkes Sonnenlicht kann den DVD-VCR überhitzen und zu Funktionsstörungen führen. Zudem funktioniert bei starkem Lichteinfall u.U. die Fernbe-dienung nicht einwandfrei.



Wenn die Fernbedienung längere Zeit nicht benutzt wird, die Batterien herausnehmen und an einem kühlen und trockenen Ort aufbewahren. Dies verhindert, dass Batterien in der Fernbedienung aus-laufen und diese beschädigen.

DIESES GERÄT IST NICHT FÜR DEN BETRIEB IN INDUSTRIELLER UMGEBUNG GEEIGNET.

Beschreibung der Disk-Typen

Mit dem DVD-VCR können Disks der folgenden Typen abgespielt werden:

Disk-Typ(Logo)	Aufnahme von	Durch-messer	Max. Spielzeit	Beschreibung
DVD DVD VIDEO	Ton + Bild	12 Cm	einseitig : 240 Min. doppelseitig : 480 Min.	• Ausgezeichnete Ton- und Bildqualität dank Dolby Digital- und MPEG2-System. • Einfache Bedienung von verschiedenen Bildschirm- und Audio-Funktionen über Bildschirmmenü.
		8 Cm	einseitig : 80 Min. doppelseitig : 160 Min.	
AUDIO-CD COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Ton	12 Cm	74 min.	• CDs schneiden im Vergleich mit herkömmlichen Schallplatten wesentlich besser ab, da bei CDs ein digitales Tonsignal aufgezeichnet wird. Ergebnis: eine bessere Tonqualität und geringere Verzerrung. Auch nach häufigem Abspielen zeigen CDs keine Minderung der Wiedergabequalität (bei richtiger Aufbewahrung und Pflege).
		8 Cm	20 min.	

* Der DVD-VCR eignet sich nicht für folgende Disk-Typen: CD-ROM, CD-I, DVD-ROM; bei CDGs wird nur Ton wiedergegeben, kein Bild.
* Je nach Disktyp oder Aufzeichnungsbedingungen können manche CD-R, CD-RW und DVD-R u. U. nicht abgespielt werden.

Symbole und Kennzeichen

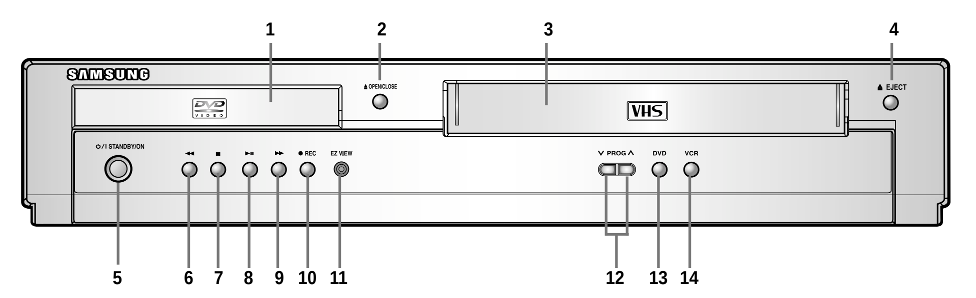
Symbol	Beschreibung
1 ~ 6	• Regional-code der Disk
PAL	• Fernsehsystem (PAL: Deutsch-land, Groß-britannien usw.)
NTSC	• Fernsehsystem NTSC: USA, Kanada, Japan, Südkorea usw.
DOLBY DIGITAL	Dolby Digital Disk
STEREO	• Stereo-Ton
DIGITAL SOUND	• Disk mit Digitalton
dts	• Disk mit DTS

Regionalcode

Der DVD-VCR wie auch die DVDs sind mit einem Regionalcode versehen. Der Regionalcode des Geräts muss mit dem Regionalcode der DVD übereinstimmen, um die DVD abspielen zu können. Bei DVDs mit abweichendem Regionalcode ist keine Wiedergabe möglich.
Der Regionalcode dieses DVD-VCR ist auf der Geräterückseite angegeben.

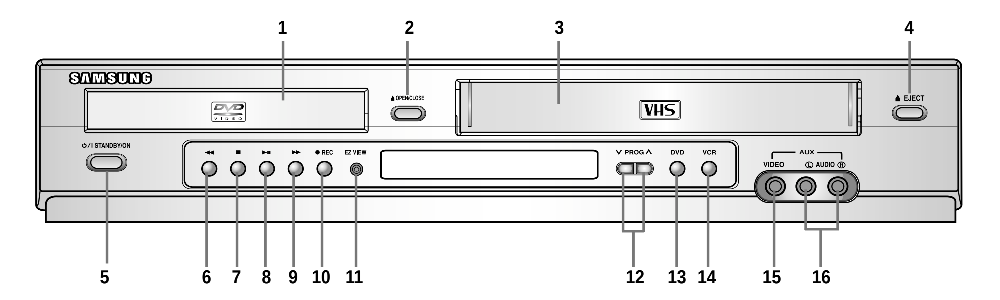
Vorderansicht des DVD-VCR

(SV-DVD545)



1 Diskfach
2 Taste OPEN/CLOSE zum Öffnen und Schließen des Diskfachs
3 Kassettenfach
4 Kassetten-ausgabetaste
5 Ein/Aus-Taste
6 Rückspultaste/ Sprungtaste rückwärts
7 Stopptaste
8 Wiedergabe-/ Pausentaste
9 Vorspultaste/ Sprungtaste vorwärts
10 Aufnahme-taste
11 Wahltaste für Bildformat
12 Auswahltasten für Programmplatz
13 DVD-Wahltaste
14 VCR-Wahltaste

(SV-DVD440/SV-DVD540)



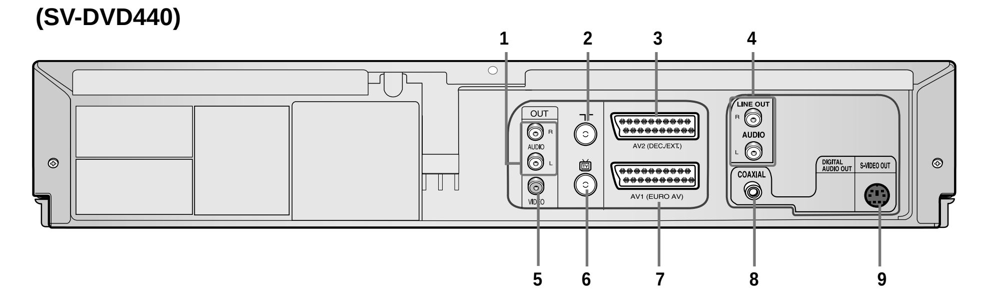
1 Diskfach
2 Taste OPEN/CLOSE zum Öffnen und Schließen des Diskfachs
3 Kassettenfach
4 Kassetten-ausgabetaste
5 Ein/Aus-Taste
6 Rückspultaste/Sprungtaste rückwärts
7 Stopptaste
8 Wiedergabe-/ Pausentaste
9 Vorspultaste/ Sprungtaste vorwärts
10 Aufnahme-taste
11 Wahltaste für Bildformat
12 Auswahltasten für Programmplatz
13 DVD-Wahltaste
14 VCR-Wahltaste
15 Video-Eingang AUX (Typ Cinch)
16 Audio-Eingang AUX (L/R; Typ Cinch)

Rückansicht des DVD-VCR

(SV-DVD540/SV-DVD545)

1 Audio-Ausgang (L/R; Typ Cinch)
2 Antennen-Eingangsbuchse
3 Scartbuchse AV2(DEC./EXT.; Eingang)
4 Audio-Ausgang L/R; (DVD EINZIG)
5 Video-Ausgang (Typ Cinch)
6 Ausgang zum Fernsehgerät
7 Scartbuchse AV1 (EURO AV; Ein-/Ausgang)
8 Digitaler Audio-Ausgang (koaxial)
9 Digitaler Audio-Ausgang (optisch)
10 S-Video-Ausgang

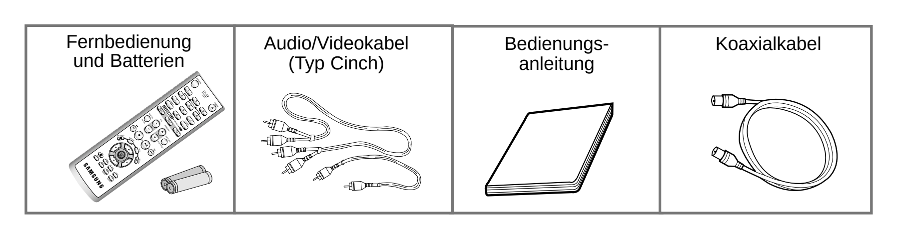
(SV-DVD440)



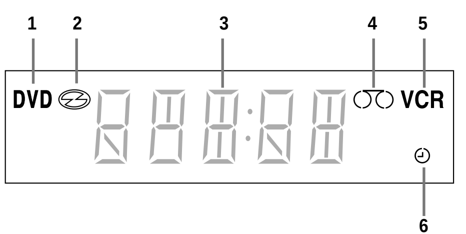
1 Audio-Ausgang (L/R; Typ Cinch)
2 Antennen-Eingangsbuchse
3 Scartbuchse AV2(DEC./EXT.; Eingang)
4 Audio-Ausgang L/R; (DVD EINZIG)
5 Video-Ausgang (Typ Cinch)
6 Ausgang zum Fernsehgerät
7 Scartbuchse AV1 (EURO AV; Ein-/Ausgang)
8 Digitaler Audio-Ausgang (koaxial)
9 S-Video-Ausgang

Zubehörteile

Bitte überprüfen Sie beim Auspacken des Gerätes, ob alle Teile vorhanden sind.
Zusätzlich zum DVD-VCR finden Sie folgende Zubehörteile im Verpackungskarton:



Display-Anzeigen



1 Der DVD-Player ist aktiviert.
2 Grafische Anzeige des DVD-Status.
3 Gibt die Uhrzeit, den Zählerstand, die Restzeit oder die aktuelle Signalquelle an.
4 Grafische Anzeige des Videorecorder-Status.
5 Der Videorecorder ist aktiviert.
6 Eine Timer-Anzeige ist programmiert oder läuft bereits. Wenn die Anzeige blinkt, ist ein Fehler aufgetreten.

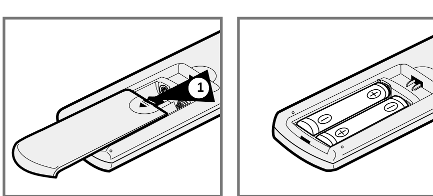
Batterien in die Fernbedienung einsetzen

Es müssen Batterien in die Fernbedienung eingesetzt bzw. die Batterien müssen ausgetauscht werden, wenn:

- ***Der DVD-VCR zum ersten Mal in Betrieb genommen wird;***
- ***Die Fernbedienung nicht mehr einwandfrei funktioniert.***

1 Das Batteriefach befindet sich an der Rückseite der Fernbe-dienung. Schieben Sie die Abdeckung des Batteriefachs in Pfeilrichtung, um sie abzunehmen.
2 Legen Sie zwei Batterien des Typs AAA (RO3) oder gleichwertige Batterien ein. Achten Sie dabei auf die Polarität:
- + auf der Batterie an + auf der Fernbedienung
- – auf der Batterie an – auf der Fernbedienung

3 Bringen Sie die Abdeckung wieder an: Setzen Sie die Abdeckung leicht versetzt auf, und schieben Sie sie entgegen der Pfeil-richtung, bis sie einrastet.



➢ ***Verwenden Sie niemals Alkali- und Manganbatterien zusammen.***

Fernsehgerät anschließen

Zum Anschließen des Fernsehgeräts an den DVD-VCR verbinden Sie die beiden Geräte zunächst mit einem Koaxialkabel wie unten beschrieben. Wenn Sie die beiden Geräte nur über dieses Kabel verbinden, müssen Sie das Fernsehgerät zusätzlich auf den DVD-VCR abstimmen (siehe Seite 14).
Dieses Einstellverfahren entfällt, wenn Sie die beiden Geräte zusätzlich zum Koaxialkabel mit einem Scartkabel verbinden. Außerdem erzielen Sie eine bessere Bild- und Tonqualität. Aus diesem Grund empfehlen wir den Anschluss eines Scartkabels.
Um Fernsehsendungen über eine Antenne oder ein Kabelnetz zu empfangen, schließen Sie den DVD-VCR außerdem über ein Antennen- bzw. Netzeingangskabel an eine der folgenden Signalquellen an:

- ***Außenantenne***
- ***Zimmerantenne***
- ***Kabelnetz***

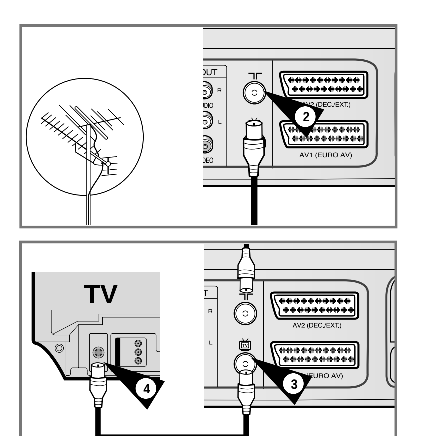
☛ ***Stellen Sie vor dem Anschließen der Kabel sicher, dass sowohl das Fernsehgerät als auch der DVD-VCR ausgeschaltet sind.***

Antennenkabel anschließen

1 Ziehen Sie das Antennen- oder Netzeingangskabel aus dem Fernsehgerät heraus.
2 Verbinden Sie dieses Kabel mit der mit ⊤⊤ bezeichneten 75 Ω Koaxialbuchse auf der Rückseite des DVD-VCR.

Koaxialkabel anschließen

3 Verbinden Sie das mitgelieferte Koaxialkabel mit der Buchse [TV] am DVD-VCR.
4 Verbinden Sie das andere Ende des Koaxialkabels mit dem Anschluss am Fernsehgerät, der zuvor für das Antennen- oder Netzeingangskabel benutzt wurde.



Fernsehgerät anschließen

Scartkabel anschließen

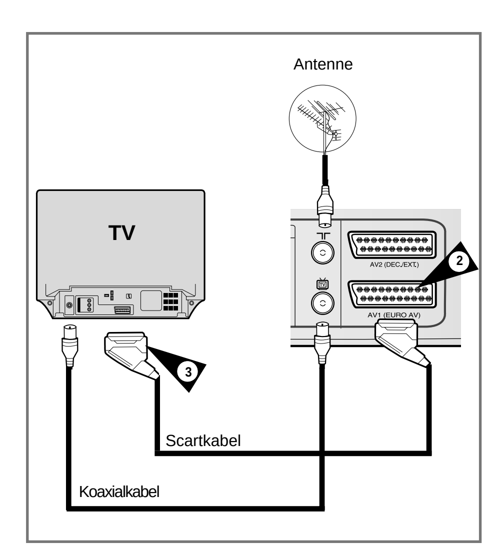


- ◆ Schließen Sie auf jeden Fall auch das mitgelieferte Koaxialkabel wie vorstehend beschrieben an, da sonst kein Bild auf d em Bildschirm zu sehen ist, wenn der DVD-VCR ausgeschaltet ist.
- ◆ Für das Scartkabel benötigt das Fernsehgerät einen geeigneten Anschluss (Scartbuchse).

5 Um bessere Bild- und Tonqualität auf Ihrem Fernsehgerät zu erzielen, können Sie Ihren DVD-VCR auch über das SCART-Kabel mit dem Fernsehgerät verbinden (siehe nächste Seite), sofern es mit dieser Anschlussmöglichkeit ausgestattet ist.

6 Verbinden Sie das andere Ende des Scartkabels mit dem geeigneten Anschluss am Fernsehgerät.

7 **Wenn Sie den Ton nicht über das Fernsehgerät, sondern über eine HiFi-Stereoanlage wiedergeben möchten:**
Verbinden Sie ein Ende des mitgelieferten Audiokabels mit dem Audio-Ausgang auf der Rückseite des DVD-VCR. Schließen Sie das andere Ende an den Audio-Eingang der HiFi-Anlage an.



Decoder oder ein anderes Gerät anschließen

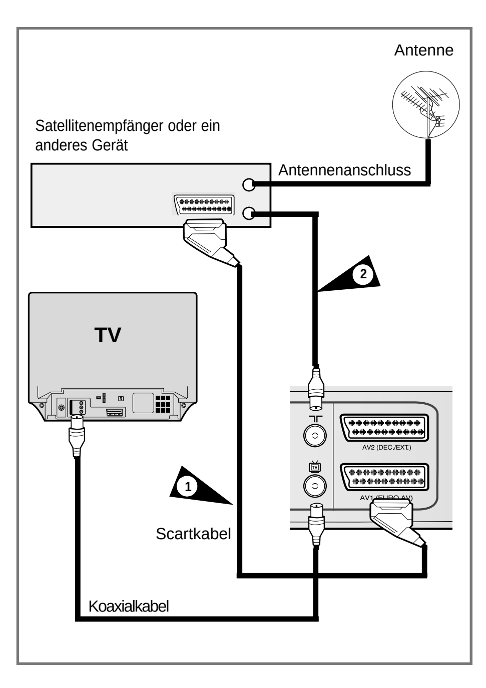
Sie können einen Decoder an den DVD-VCR anschließen, um codierte Sendungen (Pay-TV) anzusehen.
Sie können:

- ◆ *Eine codierte Sendung aufnehmen, während Sie sich eine andere Sendung ansehen;*
- ◆ *Eine andere Sendung aufnehmen, während Sie sich eine codierte Sendung ansehen.*

1 Schließen Sie das Koaxialkabel, wie auf Seite 7 gezeigt, an.

2 Verbinden Sie das mit dem Decoder gelieferte Scartkabel mit der Scartbuchse AV2 (DEC./EXT.) an der Rückseite des DVD-VCR.

3 Schließen Sie das andere Ende dieses Kabels an den Decoder an.



Decoder oder ein anderes Gerät anschließen

Sie können den DVD-VCR über ein Scartkabel an einen Satellitenempfänger oder einen weiteren Videorecorder anschließen, wenn das zu verbindende Gerät über geeignete Anschlüsse verfügt.

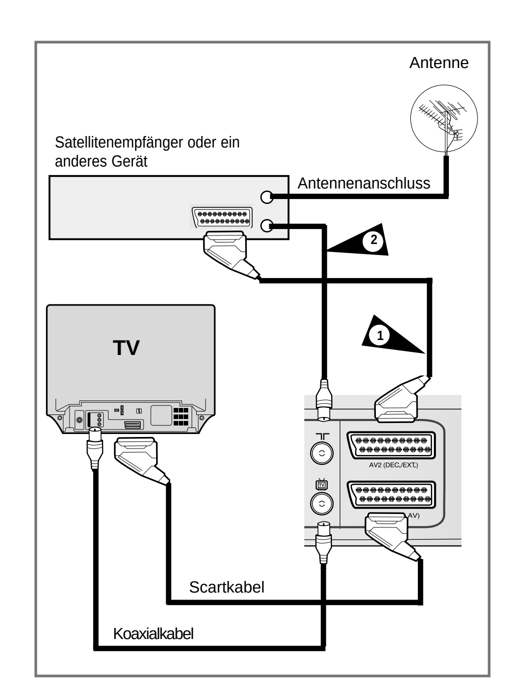
In den folgenden Abbildungen sind einige Beispiele für Verbindungsmöglichkeiten dargestellt.

1 AV2: über ein Scartkabel

Verbinden Sie den Satellitenempfänger bzw. das andere Gerät über ein Scartkabel mit der Scartbuchse AV2 an der Rückseite des DVD-VCR. Nach dem Herstellen der Verbindung aktivieren Sie den Eingang AV2. Dazu drücken Sie so oft die Taste INPUT SEL. auf der Fernbedienung, bis AV2 gewählt ist.

2 Über ein HF-Koaxialkabel

Verbinden Sie den Antennenausgang des Satellitenempfängers bzw. des anderen Gerätes mit dem Antenneneingang des DVD-VCR. Anschließend speichern Sie den HF-Ausgangskanal des Satellitenempfängers am DVD-VCR unter einem Programmplatz ab.



Automatische Sendereinstellung beim Anschluss

Wenn Sie den Videorecorder das erste Mal an eine Steckdose an-schließen, beginnt der Setup-Vorgang. Dabei werden automatisch Fernsehsender eingestellt und im Videorecorder gespeichert. Der Vorgang dauert einige Minuten. Anschließend ist der Videorecorder einsatzbereit.

☛ Achten Sie darauf, dass Sie den Videorecorder **zuerst mit einem Koaxialkabel an eine Signalquelle** (Antenne, Kabelnetz) anschließen und erst **anschließend den** Netzstecker in eine Steckdose einstecken. Andernfalls können keine Sender eingestellt werden, da der Videorecorder kein Signal erhält.
Der Setup-Vorgang wird nur beim ersten Anschließen an eine Steckdose aktiviert. Wenn Sie später nochmals Sender einstellen und speichern möchten, gehen Sie wie auf Seite 12 und 13 (Sender automatisch/manuell einstellen und speichern) beschrieben vor.

1 Schließen Sie den Videorecorder an eine Signalquelle und an das Fernsehgerät an, wie auf Seite 7 im Abschnitt “Fernsehgerät anschließen” beschrieben.

2 Schließen Sie den Netzstecker des Videorecorders an eine Steckdose an.
Ergebnis: Das Menü **SPRACHE WÄHLEN** wird angezeigt.

3 Wählen Sie mit der Taste ▲, ▼ die gewünschte Sprache.

4 Drücken Sie die Taste OK, um die ausgewählte Sprache zu speichern.

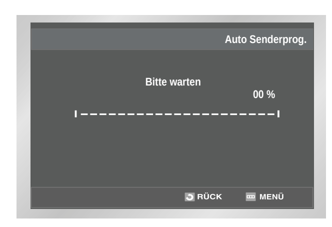
5 Drücken Sie nochmals die Taste OK.
Ergebnis: Das Menü für die Länderauswahl wird angezeigt.

6 Wählen Sie Ihr Land durch mehrmaliges Drücken von ▲, ▼.

☛ Der Videorecorder benötigt diese Information, um den Sendersuchlauf korrekt durchzuführen und die Sender in einer vorgegebenen Reihenfolge zu speichern.

7 Drücken Sie die Taste OK, um den automatischen Suchlauf zu starten.
- ◆ Die Anzahl der automatisch durch den Videorecorder gespeicherten Sender hängt von der Anzahl der gefundenen Sender ab (Land, Empfangsbedingungen usw.).
- ◆ Der Vorgang endet nach einigen Minuten. Dann werden die aktuelle Uhrzeit und das Datum automatisch angezeigt.

Automatische Sendereinstellung beim Anschluss





8 Prüfen Sie das Datum und die Uhrzeit.
Wenn Datum und Uhrzeit richtig eingestellt sind, drücken Sie zweimal die Taste RETURN, um die Menüs auszublenden. Falls Datum und Uhrzeit nicht richtig eingestellt sind, nehmen Sie die Einstellung manuell vor wie auf Seite 12 beschrieben.

➢ Achtung!
Schließen Sie den Videorecorder nur an eine Steckdose mit folgenden Anschlusswerten an:
220-240 V Wechselspannung, 50 Hz

Fernsehgerät auf den DVD-VCR abstimmen

Das Fernsehgerät muss nur dann auf den DVD-VCR abgestimmt werden, wenn DVD-VCR und Fernsehgerät NICHT über Scartkabel verbunden sind.

➢ ***Bei Anschluß über Scartkabel aktivieren Sie am Fernseh-gerät den Audio/Video-Betrieb AV (z. B. durch Drücken der Eingangswahltaste am Fernsehgerät), um das Bild vom DVD-VCR am Fernsehbildschirm zu sehen.***

1 Schalten Sie das Fernsehgerät ein.

2 Schalten Sie den DVD-VCR durch Drücken der Taste STANDBY/ON auf der Vorderseite des DVD-VCR oder der Taste STANDBY/ON auf der Fernbedienung ein.

3 Wählen Sie am Fernsehgerät einen Programmplatz, der für den DVD-VCR reserviert werden soll.

4 Legen Sie eine bespielte Kassette in den DVD-VCR ein. Überprüfen Sie, ob der DVD-VCR die Wiedergabe der Kassette startet; andernfalls drücken Sie die Wiedergabetaste ►II.

5 Starten Sie einen Suchlauf am Fernsehgerät oder stellen Sie das Fernsehgerät auf den UHF-Kanal 36 ein (Ausgangskanal des DVD-VCR).

6 Stimmen Sie das Fernsehgerät fein ab, bis Bild und Ton klar und scharf wiedergegeben werden.

7 Falls Bild und/oder Ton nicht scharf eingestellt werden können oder falls es durch benachbarte Kanäle zu Störungen kommt, stellen Sie einen anderen Ausgangskanal ein. Anschließend wiederholen Sie die Schritte 3 bis 6. Detaillierte Anweisungen finden Sie auf Seite 45 (Fehlersuche und -behebung) bzw. Seite 23 (Ausgangskanal des DVD-VCR einstellen).

8 Wenn Bild- und Toneinstellung optimal sind, speichern Sie den eingestellten Kanal unter dem gewünschten Programmplatz des Fernsehgerätes.
Ergebnis: Dieser Programmplatz ist jetzt für den DVD-VCR reserviert.

Datum und Uhrzeit einstellen

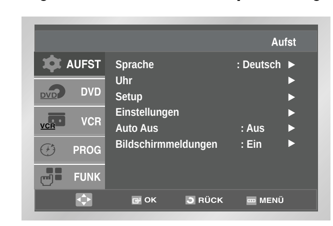
Der DVD-VCR ist mit einer 24-Stunden-Uhr und einem Kalender ausgestattet, damit Sie Aufnahmen programmieren können, die das Gerät dann automatisch durchführt.

Datum und Uhrzeit müssen eingestellt werden, wenn:

- ***Der DVD-VCR erstmalig in Betrieb genommen wird;***
- ***Die Stromversorgung unterbrochen wurde.***

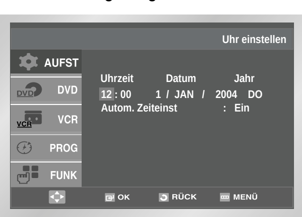
☞
- Das Datum und die Uhrzeit werden automatisch vom Sendesignal eingestellt; diese Funktion arbeitet jedoch nur, wenn ein Videotext-Signal vorhanden ist.
- Ändern Sie die Uhrzeit beim Wechsel von Sommerzeit auf Winterzeit und umgekehrt.

1 Drücken Sie die Taste MENU und anschließend die Taste OK oder die Taste ►.
Ergebnis : Das Menü **Setup** wird angezeigt.



2 Drücken Sie so oft die Tasten ▲,▼ bis die Option **Uhr** gewählt ist.

3 Drücken Sie die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
Ergebnis : Das Menü für die Zeiteinstellung wird angezeigt



4 Drücken Sie die Taste ◄,► um Stunden,Minuten, Tag, Monat oder Jahr zu wählen.
Ergebnis : Die gewählte Option ist markiert.

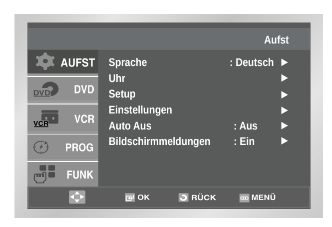
5 Drücken Sie ▲,▼ um den Wert zu erhöhen/verringern.
Ergebnis : Der Wochentag wird automatisch angezeigt.
➢ Sie können die Taste ▲,▼ auch gedrückt halten, um die Werte schneller zu durchlaufen.

6 Drücken Sie nach der Einstellung die Taste RETURN zweimal, um das Menü zu verlassen.

Menüsprache einstellen

Fernsehgerät auf den DVD-VCR abstimmenDie Sprache für die auf dem Bildschirm erscheinenden Informationen und Bildschirmmenüs kann gewechselt werden.

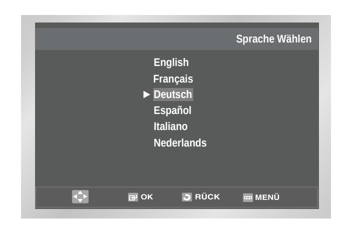
1 Drücken Sie die Taste MENU und anschließend die Taste OK oder die Taste ►.
Ergebnis : Das Menü **Setup** wird angezeigt; die Option **Sprache** ist gewählt ►.



2 Drücken Sie die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
Ergebnis : Das Menü **Sprache Wählen** wird angezeigt.

3 Wählen Sie mit den Tasten ▲,▼ die gewünschte Menüsprache.

4 Drücken Sie die Taste OK, um die gewählte Sprache zu speichern.



5 Drücken Sie die Taste MENU, um das Menü auszublenden.
Ergebnis: Alle Bildschirminformationen werden in der gewählten Sprache angezeigt.

Sender automatisch einstellen und speichern

☛ *Sie brauchen die Sender nicht einzustellen, wenn sie bereits automatisch eingestellt wurden (siehe “Auto-matische Sendereinstellung beim Anschluss” auf Seite 9).*

Der DVD-VCR ist mit einem Tuner für den Empfang von Fern-sehsendern ausgestattet. Damit der DVD-VCR die über den Tuner empfangenen Sendungen aufzeichnen kann, müssen Sie die Fernsehsender am DVD-VCR einstellen und abspeichern. Dies kann folgendermaßen geschehen:

- ***Automatische Sendereinstellung beim Anschluss (siehe Seite 9)***
- ***Automatisch***
- ***Manuell (siehe Seite 13)***

Es können bis zu 80 Sender gespeichert werden.

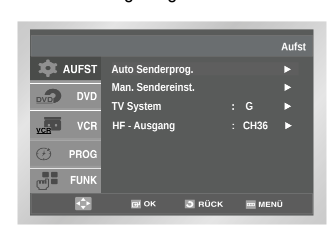
➢ Bei Anschluss eines Decoders: Damit der DVD-VCR einen codierten Fernsehsender decodieren kann, muss nach dem Suchlauf der Decoder aktiviert werden (siehe Seite 13).

1 Drücken Sie die Taste MENU und anschließend die Taste OK oder die Taste ▶.
Ergebnis : Das Menü **Setup** wird angezeigt.

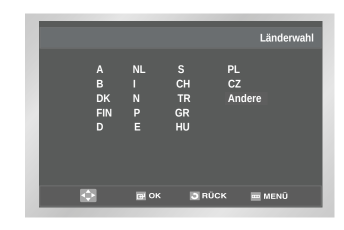


2 Drücken Sie so oft die Tasten ▲,▼ bis die Option **Setup** gewählt ist.

3 Drücken Sie die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
Ergebnis : Das Installationsmenü **Setup** wird angezeigt.



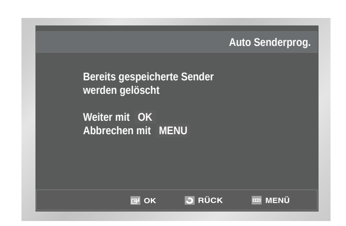
4 Drücken Sie so oft die Taste ▲,▼ bis die Option **Auto Senderprog**. gewählt ist. Dann drücken Sie die Taste ▶, um diese Option anzuwählen.
Ergebnis : Das Menü **Länderwahl** wird angezeigt.

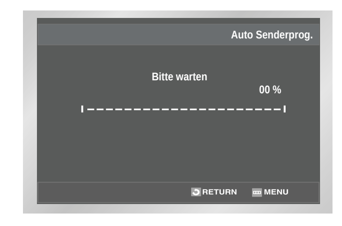


5 Wählen Sie Ihr Land durch mehrmaliges Drücken von ▲,▼.
☛ Der DVD-VCR benötigt diese Einstellung, um den Sendersuchlauf korrekt durchzuführen und die Sender in einer vorgegebenen Reihenfolge zu speichern.

6 Drücken Sie die Taste OK.
Ergebnis : Es erscheint eine Meldung, mit der darauf hingewiesen wird, dass alle Sender, die bereits am DVD-VCR voreingestellt waren, gelöscht werden.

7 Drücken Sie die Taste OK, um den automatischen Suchlauf zu starten.





Ergebnis:
- **Bitte Warten** blinkt auf dem Bildschirm.
- Das erste Frequenzband wird durchsucht; der erste gefundene Sender wird angezeigt und gespeichert.
- Der DVD-VCR sucht anschließend nach dem zweiten Sender usw.
- Wenn der automatische Suchlauf beendet ist, schaltet der DVD-VCR automatisch auf Programmplatz 1.

➢ Die Anzahl der automatisch durch den DVD-VCR gespeicherten Sender hängt von der Anzahl der gefundenen Sender ab (Land, Empfangsbedingungen, usw.).

8 Wenn Sie die automatische Senderspeicherung vor Abschluss abbrechen wollen, drücken Sie die Taste RETURN dreimal, um das Menü zu verlassen.

➢ ◆ Datum und Uhrzeit werden automatisch vom Sender-signal eingestellt. Wenn das Signal zu schwach ist, oder wenn **Andere** im Menü **Länderwahl** gewählt ist, werden Datum und Uhrzeit eventuell nicht automatisch eingestellt. In diesem Fall müssen sie manuell eingestellt werden (siehe Seite 11).

◆ Beim automatischen Suchlauf kann es vorkommen, dass einige Sender mehrfach gespeichert werden. Wählen Sie die Sender mit dem besten Empfang und löschen Sie die nicht mehr benötigten Sender (siehe Seite 14).

Sender manuell einstellen und speichern

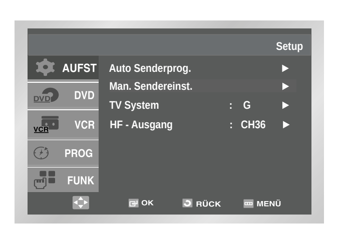
☛ *Sie brauchen die Sender nicht manuell einzustellen, wenn sie bereits automatisch eingestellt wurden.*

➢ Bei Anschluss eines Decoders: Damit der DVD-VCR einen codierten Fernsehsender decodieren kann, muss nach dem Suchlauf der Decoder aktiviert werden.

1 Drücken Sie die Taste MENU und anschließend die Taste OK oder die Taste ▶.
Ergebnis : Das Menü **Setup** wird angezeigt.

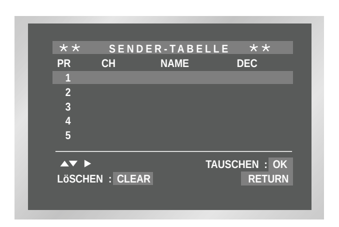
2 Drücken Sie so oft die Tasten ▲,▼ bis die Option **Setup** gewählt ist.

3 Drücken Sie die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
Ergebnis : Das Installationsmenü Setup wird angezeigt.



4 Drücken Sie so oft die Taste ▲,▼ bis die Option **Man. Sendereinst.** gewählt ist.

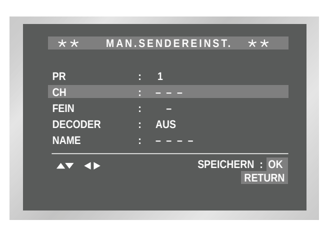
5 Drücken Sie die Taste OK um diese Option anzuwählen.
Ergebnis : Das Menü **SENDER-TABELLE** wird angezeigt.



6 Wählen Sie mit den Tasten ▲,▼ einen Programmplatz aus, unter dem Sie einen neuen Sender speichern möchten.

7 Drücken Sie die Taste ▶.
Ergebnis : Das Menü **MAN.SENDEREINST.** wird angezeigt.

Sender manuell einstellen und speichern



8 Drücken Sie die Taste ◀ , ▶ um eine Kanalnummer einzustellen.

9 Drücken Sie die Taste ▼, um die Option **DECODER** zu wählen.

10 Drücken Sie die Tasten ◀ , ▶ um den Decoder für den Fernsehsender zu aktivieren. Damit der DVD-VCR einen codierten Sender decodieren kann, muss der Decoder nach dem Suchlauf eingeschaltet werden.

11 Drücken Sie so oft die Taste ▲,▼ bis die Option Name gewählt ist. Der Sendername wird normalerweise durch das Sendesignal automatisch eingestellt.

12 Drücken Sie die Taste ▶ um den Namen des Senders zu ändern.
<u>Ergebnis</u> : Die erste Stelle des Namens blinkt.

13

Um...	drücken Sie...
ein Zeichen in dem Namen zu wählen,	die Taste ▲,▼ bis das gewünschte Zeichen angezeigt wird (Buchstaben, Ziffern oder das Zeichen "-").
zur nächsten oder zur vorhergehenden Stelle zu gelangen,	die Taste ◀ bzw. ▶

14

Wenn...	dann drücken Sie...
der angezeigte Sender gespeichert werden soll,	◆ so oft die Taste ▲,▼ bis die Option **Fein** gewählt ist. ◆ die Taste ◀ , ▶ um eine Feinabstimmung durchzuführen. ◆ die Taste OK, um den Sender zu speichern.
der angezeigte Sender nicht gespeichert werden soll,	◆ so oft die Taste ▲,▼ bis die Option **CH** gewählt ist. ◆ die Taste ▶, um eine andere Kanalnummer und damit einen anderen Sender aufzurufen. Kehren Sie dann zum Anfang von Schritt **9** zurück.

15 Wiederholen Sie das Einstellverfahren ab Schritt **6**, bis alle gewünschten Sender gespeichert sind.

16 Drücken Sie die Taste RETURN dreimal, um das Menü zu verlassen.

Gespeicherte Sender löschen

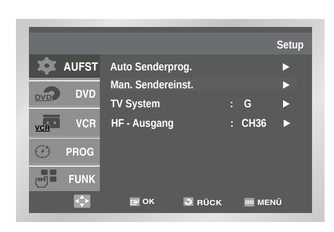
☞ ***Wenn ein Fernsehsender gespeichert wurde:***
- ***Der nicht erwünscht ist oder***
- ***Der auf dem falschen Programmplatz liegt,***

kann er gelöscht werden.

1 Drücken Sie die Taste MENU und anschließend die Taste OK oder die Taste ▶.
<u>Ergebnis</u> : Das Menü **Setup** wird angezeigt.

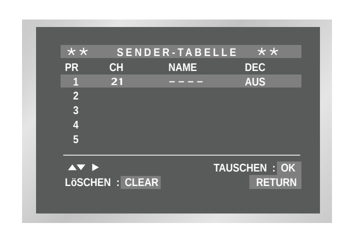
2 Drücken Sie so oft die Tasten ▲,▼ bis die Option **Setup** gewählt ist.

3 Drücken Sie die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
<u>Ergebnis</u> : Das Installationsmenü **Setup** wird angezeigt.



4 Drücken Sie so oft die Taste ▲,▼ bis die Option **Man. Sendereinst.** gewählt ist.

5 Drücken Sie die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
<u>Ergebnis</u> : Das Menü **SENDER-TABELLE** wird angezeigt.



6 Drücken Sie so oft die Taste ▲,▼ bis der Programmplatz des zu löschenden Senders gewählt ist.

7 Drücken Sie die Taste CLEAR.

8 Um weitere Sender zu löschen, wiederholen Sie dieses Verfahren ab Schritt **6**.

9 Drücken Sie anschließend die Taste RETURN viermal, um das Menü zu verlassen.

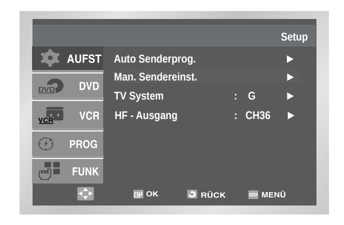
Gespeicherte Sender sortieren

Sie können die Reihenfolge ändern, in der die Sender gespeichert sind. Dazu weisen Sie einem Sender einen anderen Programmplatz zu.

1 Drücken Sie die Taste MENU und anschließend die Taste OK oder die Taste ▶.
<u>Ergebnis</u> : Das Menü Setup wird angezeigt.

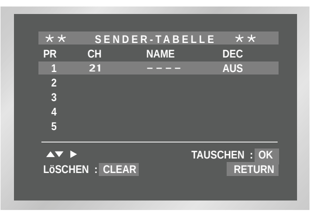
2 Drücken Sie so oft die Tasten ▲,▼ bis die Option **Setup** gewählt ist.

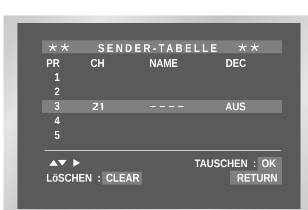
3 Drücken Sie die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
<u>Ergebnis</u> : Das Installationsmenü **Setup** wird angezeigt.



4 Drücken Sie die Taste ▲,▼ bis die Option **Man. Sendereinst.** gewählt ist.

5 Drücken Sie die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
<u>Ergebnis</u> : Das Menü **SENDER-TABELLE** wird angezeigt.





6 Drücken Sie die Taste ▲,▼ bis der Cursor vor dem Sender steht, dem Sie einen anderen Programmplatz zuweisen möchten.

7 Drücken Sie die Taste OK auf der Fernbedienung, um den Sortiermodus zu aktivieren.
<u>Beispiel</u> : Sie möchten den unter Programmplatz 1 gespeicherten Sender unter Programmplatz 3 speichern.

8 Wählen Sie mit der Taste ▲,▼ den Programmplatz, zu dem Sie den Sender verschieben möchten. Drücken Sie nochmals die Taste OK, um die Programmplätze zu tauschen.
<u>Beispiel</u> : Der unter Programmplatz 1 gespeicherte Sender wird zu Programmplatz 3 geschoben; der unter Programmplatz 3 gespeicherte Sender wird zu Programmplatz 1 geschoben.

9 Um weitere Sender zu sortieren, wiederholen Sie das Verfahren ab Schritt **6**.

10 Drücken Sie nach Abschluss aller Änderungen die Taste RETURN viermal, um das Menü zu verlassen.

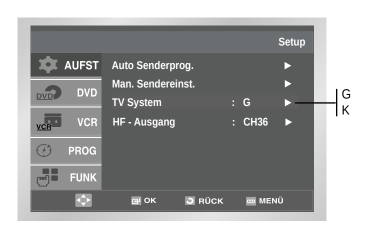
Tonsystem für HF-Ausgang wählen (B/G-D/K)

Wählen Sie das Tonsystem aus, das dem angeschlossenen Fernseh-gerät entspricht (B/G oder D/K).

1 Drücken Sie die Taste MENU und anschließend die Taste OK oder die Taste ▶.
<u>Ergebnis</u> : Das Menü **Setup** wird angezeigt.

2 Drücken Sie so oft die Tasten ▲,▼ bis die Option **Setup** gewählt ist.

3 Drücken Sie die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
<u>Ergebnis</u> : Das Installationsmenü **Setup** wird angezeigt.



4 Drücken Sie so oft die Taste ▶ bis die Option **TV System** gewählt ist.

5 Drücken Sie die Taste ▶ um **G** oder **K** zu wählen.

6 Drücken Sie nach der Einstellung die Taste RETURN dreimal, um das Menü zu verlassen.

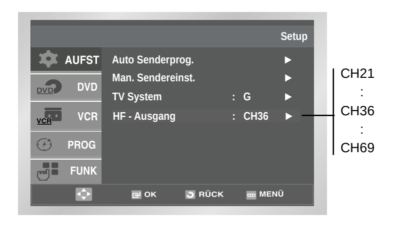
Ausgangskanal des DVD-VCR einstellen

Wenn das vom DVD-VCR kommende Bild nicht scharf einstellbar ist, z. B. aufgrund von Störungen durch benachbarte Kanäle, können Sie den Ausgangskanal ändern. Anschließend müssen Sie das Fernsehgerät nochmals auf den DVD-VCR abstimmen.

1 Drücken Sie die Taste MENU und anschließend die Taste OK oder die Taste ▶.
Ergebnis : Das Menü **Setup** wird angezeigt.

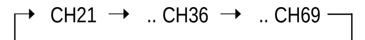
2 Drücken Sie so oft die Tasten ▲, ▼ bis die Option **Setup** gewählt ist.

3 Drücken Sie die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
Ergebnis : Das Installationsmenü Setup wird angezeigt.



4 Drücken Sie so oft die Taste ▲, ▼ bis die Option **HF-Ausgang** gewählt ist.

5 Wählen Sie den gewünschten Ausgangskanal (CH21-CH69) durch Drücken der Tasten OK oder ▶.



6 Drücken Sie nach der Einstellung die Taste RETURN dreimal, um das Menü zu verlassen. Stimmen Sie das Fernsehgerät erneut auf den Videorecorder ab (siehe Seite 10).

Geeignetes Farbsystem wählen

Bevor Sie eine Aufnahme erstellen oder eine Kassette wiedergeben, können Sie das geeignete Farbsystem wählen.
Wenn Sie die Option "Farbsystem" auf "Auto" einstellen, wählt der DVD-VCR automatisch die Empfangsnorm für die Aufnahme.

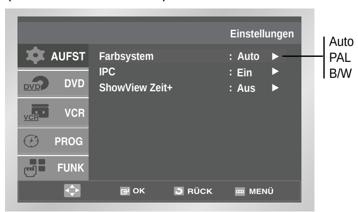
➢ ◆ ***Beim Wiedergeben einer Videokassette wählt der DVD-VCR automatisch das richtige Farbsystem.***
◆ ***Wiedergabe einer Kassette mit NTSC-Aufnahmen: Wenn Sie die Wiedergabe einer NTSC-Kassette starten, stehen bei der Option Farbsystem die Einstellungen NTPB und NT4,43 zur Auswahl. Bei Anschluss an ein PAL-Fernsehgerät wählen Sie NTPB (NTSC-Wiedergabe auf PAL-TV). Bei Anschluß an ein Multinorm-Fernsehgerät (kompatibel zu NTSC 4,43) wählen Sie NT4,43.***

1 Drücken Sie die Taste MENU und anschließend die Taste OK oder die Taste ▶.
Ergebnis : Das Menü **Setup** wird angezeigt.

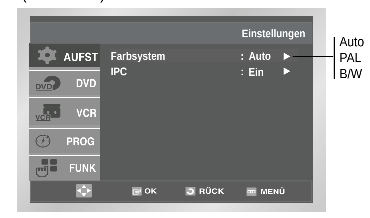
2 Drücken Sie so oft die Tasten ▲, ▼ bis die Option **Einstellungen** gewählt ist.

3 Drücken Sie die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
Ergebnis : Das Menü Einstellungen wird angezeigt.

(SV-DVD540/SV-DVD545)



(SV-DVD440)



4 Drücken Sie so oft die Taste ▲, ▼ bis die Option **Farbsystem** gewählt ist.

5 Drücken Sie die Taste ▶ um eine der folgenden Einstellungen zu wählen:
Auto → PAL → B/W.

Auto	Bei der Wiedergabe einer Kassette wird das Farbsystem vom Videorecorder automatisch ausgewählt.
B/W	Schwarzweiß-Wiedergabe

6 Drücken Sie anschließend die Taste RETURN dreimal, um das Menü zu verlassen.

Bildschärfe automatisch oder manuell einstellen

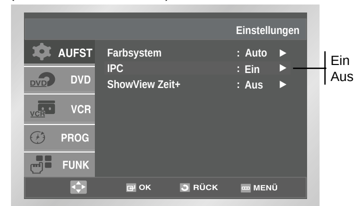
Wenn Sie die IPC-Funktion aktivieren, wird die Bildschärfe bei der Kassettenwiedergabe automatisch eingestellt (Intelligent Picture Control – automatische Bildeinstellfunktion).
Wenn Sie die IPC-Funktion ausschalten, können Sie die Bildschärfe bei der Kassettenwiedergabe manuell einstellen.

1 Drücken Sie während der Wiedergabe einer Videokassette die Taste MENU und anschließend die Taste OK oder die Taste ▶.
Ergebnis : Das Menü Setup wird angezeigt.

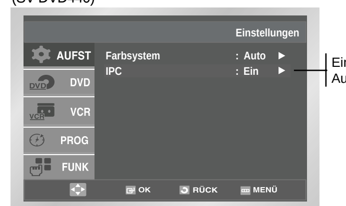
2 Drücken Sie so oft die Tasten ▲, ▼ bis die Option **Einstellungen** gewählt ist.

3 Drücken Sie die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
Ergebnis : Das Menü **Einstellungen** wird angezeigt.

(SV-DVD540/SV-DVD545)



(SV-DVD440)



4 Drücken Sie so oft die Taste ▲, ▼ bis die Option **IPC** gewählt ist.

5 Drücken Sie die Taste ▶, um das Bildeinstellmenü aufzurufen.
Ergebnis : Das Menü **BILD** wird angezeigt

6 Drücken Sie die Taste ▼, um die IPC-Funktion ein- oder aus-zuschalten.
➢ Bei eingeschalteter IPC-Funktion **(Ein)** wird die Bildschärfe automatisch eingestellt. Wenn Sie die Bildschärfe manuell einstellen möchten, schalten Sie die IPC-Funktion aus **(AUS)**.

7 Bei ausgeschalteter IPC-Funktion stellen Sie die Bildschärfe mit den Tasten ◀, ▶ wunschgemäß ein.
➢ Wenn Sie zehn Sekunden lang keine Taste drücken, wird das Menü **BILD** automatisch ausgeblendet.

8 Drücken Sie die Taste RETURN, um das Menü zu verlassen.

ShowView-Aufnahmedauer verlängern ★ (SV-DVD540/SV-DVD545)

Um sicherzustellen, dass Sendungen auch bei verspäteter Übertragung oder bei Verlängerungen der Sendezeit vollständig aufgenommen werden, verfügt der Videorecorder über eine Funktion zur Verlängerung der ShowView-Aufnahmezeit. Damit können Sie die Aufnahmezeit bis zu 60 Minuten verlängern.

➢ Verwenden Sie diese Funktion nur, wenn VPS nicht verfügbar oder deaktiviert ist.

1 Drücken Sie die Taste MENU, dann die Taste OK oder ▶.
Ergebnis : Das Menü **Setup** wird angezeigt.

2 Wählen Sie mit ▲, ▼ die Option **Einstellungen**.

3 Drücken Sie die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
Ergebnis : Das Menü **Einstellungen** wird angezeigt.



4 Wählen Sie mit ▲, ▼ die Option **ShowView Zeit**.

5 Stellen Sie mit der Taste OK oder der Taste ▶ in 10-Minuten-Schritten die Zeit ein, um die Sie die normale ShowView-Aufnahmezeit verlängern möchten (10, 20, 30, 40, 50, 60 Minuten, Aus).

6 Zum Ausschalten der Aufnahmezeitverlängerung drücken Sie so oft die Tasten ▶ oder OK, bis die Option **Aus** gewählt ist.

7 Drücken Sie dreimal die Taste RETURN, um das Menü zu verlassen.

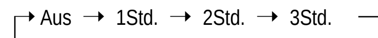
Automatisch ausschalten

Mit der automatischen Ausschaltfunktion wird der DVD-VCR automatisch ausgeschaltet, wenn während der eingestellten Zeit kein Signal empfangen und keine Taste gedrückt wird.

1. Drücken Sie die Taste MENU, dann die Taste OK oder ▶.
   Ergebnis : Das Menü **Setup** wird angezeigt.
2. Wählen Sie mit den Tasten ▲, ▼ die Option **Auto Aus**.



3. Drücken Sie ein- oder mehrmals die Tasten ▶ oder OK, um einzustellen, nach welcher Zeit das Gerät automatisch ausschalten soll. Die verfügbaren Einstellungen werden in folgender Reihenfolge aufgerufen:



4. Drücken Sie nach der Einstellung die Taste RETURN zweimal, um das Menü zu verlassen.

Bildschirmmeldungen (OSD) ein-/ausblenden

Der DVD-VCR stellt die meisten Informationen sowohl auf dem Display als auch auf dem Fernsehbildschirm dar.
Die Anzeige der Informationen auf dem Bildschirm des Fernsehgerätes kann aktiviert und deaktiviert werden (außer für Index, Schnellprogrammierung, Bildschirmmenüs und Timer-Funktion; diese Anzeigen können nicht deaktiviert werden).

1. Drücken Sie die Taste MENU und anschließend die Taste OK oder die Taste ▶.
   Ergebnis : Das Menü **Setup** wird angezeigt.
2. Drücken Sie so oft die Tasten ▲, ▼ bis die Option Bildschirmmeldungen gewählt ist.



3.

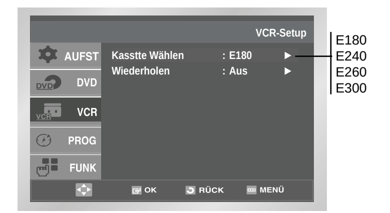
Um...	drücken Sie so oft OK oder ▶, bis...
Informationen auf dem Bildschirm anzuzeigen,	**Ein** angezeigt wird.
die Informationsanzeige zu verbergen,	**Aus** angezeigt wird.

4. Drücken Sie nach der Einstellung die Taste RETURN zweimal, um das Menü zu verlassen.

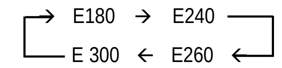
Videokassettentyp wählen

Wenn das Bandzählwerk die auf der Kassette verbleibende Restzeit angeben soll, müssen Sie im Menü einstellen, welche Art von Kassette eingelegt wurde.

1. Drücken Sie die Taste MENU.
2. Drücken Sie so oft die Tasten ▲, ▼ bis der Cursor auf dem Symbol **VCR** steht.
3. Drücken Sie die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
   Ergebnis : Das Menü **VCR Setup** wird angezeigt.
   Die Option **Kassette Wählen** ist markiert.



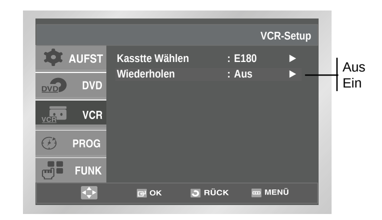
4. Drücken Sie so oft die Taste OK oder ▶, bis die Aufnahmedauer der eingelegten Kassette richtig angezeigt wird.



5. Drücken Sie zweimal die Taste RETURN, um das Menü zu verlassen.

Wiedergabe automatisch wiederholen

Wenn Sie die automatische Wiederholfunktion aktivieren, wird die Wiedergabe der Kassette von Anfang bis Ende ständig wiederholt.



Um die Wiedergabe...	drücken Sie die Taste OK oder ▶, bis...
zu wiederholen,	**Ein** angezeigt wird.
nicht zu wiederholen,	**Aus** angezeigt wird.

Aufnahmegeschwindigkeit (SP/LP) wählen

Sie können beim Aufnehmen von Sendungen zwischen zwei verschiedenen Geschwindigkeiten wählen:
- *SP (Standardplay)*
- *LP (Longplay)In Long Play modes:*

Im Longplay-Betrieb:
- *Hat jede Kassette die doppelte Aufnahmedauer;*
- *Ist die Qualität der Aufzeichnungen geringfügig schlechter als im SP-Betrieb.*

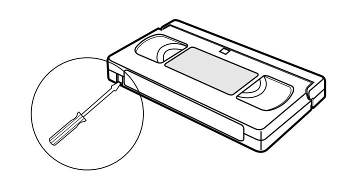
Um eine Sendung aufzunehmen...	drücken Sie die Taste Speed auf der Fernbedienung, bis...
im Standardplay-Betrieb,	**SP** angezeigt wird.
im Longplay-Betrieb,	**LP** angezeigt wird.

Typ	Aufnahmedauer (SP)
E-180	**180 Min. oder 3 Std.**
E-240	**240 Min. oder 4 Std.**
E-260	**260 Min. oder 4 Std. und 20 Min.**
E-300	**300 Min. oder 5 Std.**

Löschschutz für bespielte Videokassette aktivieren

Videokassetten besitzen eine Löschzunge, die ein versehentliches Löschen von Aufnahmen verhindert. Durch Entfernen dieser Zunge wird die Kassette für die Aufnahme gesperrt.

1. Wenn Sie den Löschschutz für eine Kassette aktivieren möchten, brechen Sie die Löschzunge mit einem kleinen Schraubendreher heraus.
2. Wenn Sie eine geschützte Kassette (mit herausgebrochener Löschzunge) überspielen möchten, decken Sie die Löschschutzöffnung mit Klebeband ab.



Eine Sendung sofort aufnehmen

Vor dem Aufnehmen einer Sendung müssen Sie zunächst den entsprechenden Sender einstellen (wenn Sie nicht über eine externe Videosignalquelle aufnehmen). Wenn dies noch nicht geschehen ist, sehen Sie auf den Seiten 12 und 13 nach.

1 Schalten Sie das Fernsehgerät ein.

2 Um die Aufnahme der Sendung am Fernsehbildschirm zu verfolgen, wählen Sie am Fernsehgerät den AV-Eingang (bei Anschluss über Scartkabel) oder den für den DVD-VCR reservierten Programmplatz (bei Anschluss nur über Koaxialkabel).

3 Legen Sie die Kassette ein, auf die Sie die Sendung aufnehmen wollen. Das Fenster muss nach oben weisen, und die Löschzunge muss intakt sein.
Ergebnis : Der DVD-VCR wird automatisch eingeschaltet.

4 ◆ Wählen Sie mit den Tasten PROG (∧ oder ∨) den aufzunehmenden Sender
oder
◆ Wählen Sie mit der Taste INPUT SEL den Eingang AV1, AV2 oder AUX(SV-DVD440/ SV-DVD540), an dem das aufzunehmende Signal eingespeist wird (z. B. von einem Satellitenempfänger).
Ergebnis : Der Programmplatz wird angezeigt, und auf dem Fernsehgerät erscheint das Programm.

5 Drücken Sie so oft die Taste SPEED, bis die gewünschte Aufnahmegeschwindigkeit angezeigt wird (siehe Seite 19).

6 Halten Sie die Taste REC (●) einen Augenblick lang gedrückt, um die Aufnahme zu starten.
Ergebnis : Die Aufnahme-Anzeige erscheint auf dem Fernsehgerät und auf dem Display des DVD-VCR. Auf der Kassette wird ein Index aufgezeichnet (siehe Seite 26).

7 Zum Stoppen der Aufnahme drücken Sie einmal die Taste ■ .

➢ ◆ Wenn die Kassette beim Starten der Aufnahme ausge-worfen wird, sehen Sie nach, ob die Löschzunge herausgebrochen ist. Überkleben Sie die Öffnung ggf. mit Klebeband.
◆ Wenn während der Aufnahme das Bandende erreicht wird, spult der DVD-VCR die Kassette automatisch zurück.

Eine Sendung mit automatischem Aufnahmestopp aufnehmen

Mit dieser Funktion können Sie eine Aufnahme von maximal neun Stunden (LP-Betrieb) erstellen.
Der DVD-VCR stoppt nach der eingestellten Zeitdauer automatisch.

1 Schalten Sie das Fernsehgerät ein.

2 Um die Aufnahme der Sendung am Fernsehbildschirm zu verfolgen, wählen Sie am Fernsehgerät den AV-Eingang (bei Anschluss über Scartkabel) oder den für den DVD-VCR reservierten Programmplatz (bei Anschluss nur über Koaxialkabel).

3 Legen Sie die Kassette ein, auf die Sie die Sendung aufnehmen wollen. Das Fenster muss nach oben weisen, und die Löschzunge muss intakt sein.
Ergebnis : Der DVD-VCR wird automatisch eingeschaltet.

4 ◆ Wählen Sie mit den Tasten PROG (∧ oder ∨) den aufzunehmenden Sender
oder
◆ Wählen Sie mit der Taste INPUT SEL den Eingang AV1, AV2 oder AUX(SV-DVD440/ SV-DVD540), an dem das aufzunehmende Signal eingespeist wird (z. B. von einem Satellitenempfänger).
Ergebnis : Der Programmplatz wird angezeigt, und auf dem Fernsehgerät erscheint das Programm.

5 Drücken Sie so oft die Taste SPEED, bis die gewünschte Aufnahmegeschwindigkeit angezeigt wird (siehe Seite 19).

6 Halten Sie die Taste REC (●) einen Augenblick lang gedrückt, um die Aufnahme zu starten.
Ergebnis : Die Aufnahme-Anzeige erscheint auf dem Fernsehgerät und auf dem Display des DVD-VCR. Auf der Kassette wird ein Index aufgezeichnet (siehe Seite 26).

7 Drücken Sie mehrmals die Taste REC (●) um die Aufnahmedauer zu verlängern:
◆ In 30-Minuten-Intervallen bis zu vier Stunden
◆ In 1-Stunden-Intervallen bis zu neun Stunden (LP-Betrieb)
Ergebnis : Die Dauer wird auf dem Display des DVD-VCR und auf dem Fernsehbildschirm angezeigt. Das gewählte Programm wird während der eingestellten Zeitdauer aufgenommen. Anschließend stoppt der DVD-VCR die Aufnahme automatisch.

8 Wenn die Aufnahme vor Ablauf der eingestellten Zeitdauer beendet werden soll, drücken Sie die Taste STANDBY/ON.

☛ Wenn während der Aufnahme das Bandende erreicht wird:
◆ stoppt die Aufnahme;
◆ schaltet der DVD-VCR automatisch ab.

DAUER 2:30

DAUER EINSTELLEN :
REC ● DRÜCKEN

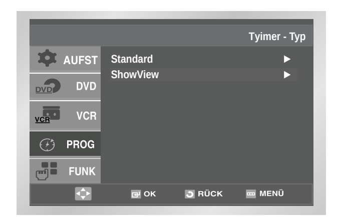
ShowView™-Funktion verwenden ★(SV-DVD540 /SV-DVD545)

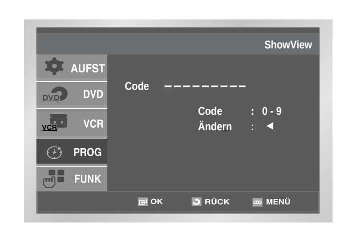
Vor dem Programmieren des DVD-VCR:
◆ ***Schalten Sie Ihr Fernsehgerät und Ihren DVD-VCR ein.***
◆ ***Überprüfen Sie, ob Datum und Uhrzeit richtig sind (falls die Zeituhr nicht eingestellt wurde, wird die Einstellung von Datum und Uhrzeit automatisch aktiviert). Nähere Informationen hierzu siehe Seite 11.***
◆ ***Legen Sie die Kassette ein (mit intakter Löschzunge), auf der die Sendung aufgenommen werden soll.***

Es können bis zu sechs Aufnahmen programmiert werden.

1 Drücken Sie die Taste TIMER.
Ergebnis : Das Menü **Tyimer-Typ** wird angezeigt.

2 Wählen Sie mit den Tasten ▲,▼ die Option **ShowView**.





3 Drücken Sie die Taste OK, um das Menü **ShowView** aufzurufen.
Ergebnis : Auf dem Bildschirm erscheint die Eingabeaufforderung für den ShowView-Code.

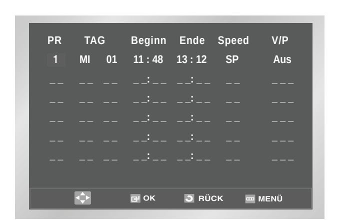
☛ Wenn bereits sechs Aufnahmen programmiert wurden, erscheint die Meldung **Alle Speicherplätze sind belegt**. Sehen Sie auf Seite 24 nach, wenn Sie die Programmierung einer Aufnahme löschen möchten.

4 Geben Sie mit den Zifferntasten den Code ein, der in Ihrer Fernsehzeitschrift als ShowView-Code für die aufzunehmende Sendung angegeben ist.

➢ Wenn Sie den eingegebenen ShowView-Code korrigieren möchten:
◆ TDrücken Sie die Taste ◀, bis die zu korrigierende Ziffer gelöscht ist.
◆ TGeben Sie die richtige Ziffer ein.

5 Drücken Sie die Taste OK.
Ergebnis : Die Aufnahmedaten werden angezeigt.

☛ Wenn die ShowView-Funktion zum ersten Mal für einen gespeicherten Sender benutzt wird, blinkt der Programmplatz.
Dieses eine Mal müssen Sie den Programmplatz manuell eintragen. Wählen Sie den Programmplatz mit den Tasten ▲,▼.
Sehen Sie auf der folgenden Seite nach, wenn:



◆ Programmplatz oder Zeitangaben blinken;
◆ Sie die Aufnahmedaten ändern möchten.

6 Wenn der Programmplatz und die Zeitangaben stimmen, drücken Sie die Taste RETURN.

7 Drücken Sie die Taste STANDBY/ON, um den Timer zu aktivieren.

8 Sehen Sie auf Seite 24 nach, wenn:
◆ Sie prüfen möchten, ob der DVD-VCR richtig programmiert ist;
◆ Sie eine Aufnahme-Programmierung löschen möchten.

™ShowView ist ein eingetragenes Warenzeichen der Gemstar Development Corporation. Das System ShowView wird unter Lizenz von Gemstar Development Corporation hergestellt.

ShowView-Aufnahmedaten ändern ★ (SV-DVD540/SV-DVD545)

Wenn Sie die angezeigten Daten korrigieren oder einige Elemente daraus ändern möchten, zum Beispiel die Aufnahmegeschwindigkeit, können Sie dies tun, bevor Sie die Aufnahmedaten mit der Taste RETURN bestätigen.

Wenn...	dann gehen Sie wie folgt vor:
Sie eine andere Eingangssignalquelle als den Tuner wählen möchten ➢	◆ Drücken Sie die Taste ◀ oder ▶, um die Spalte **PR** zu wählen. ◆ Drücken Sie die Taste ▲ oder ▼ so oft, bis der gewünschte Eingang angezeigt wird. Ergebnis : Anstelle des Programmplatzes wird **A1**, **A2** oder **AU** für den Eingang AV1, AV2 oder AUX (SV-DVD540) angezeigt; das an diesem Eingang eingespeiste Signal (z. B. von einem Satellitenempfänger) wird aufgenommen. ◆ Die Eingangssignalquelle muss gewählt werden, bevor ein anderer Wert geändert wird.
Sie eine Sendung täglich (Montag bis Sonntag) zur gleichen Zeit aufnehmen möchten	◆ Drücken Sie die Taste ◀ oder ▶, um die Spalte **TAG** zu wählen. ◆ Drücken Sie die Taste ▲ oder ▼, bis der Wert **TÄGL** (täglich) angezeigt wird.
Sie eine Sendung einmal wöchentlich am gleichen Tag zur gleichen Zeit aufnehmen möchten	◆ Drücken Sie die Taste ◀ oder ▶, um die Spalte **TAG** zu wählen. ◆ Drücken Sie die Taste ▲ oder ▼, bis der Wert **W-** (Woche) gefolgt durch den gewünschten Tag angezeigt wird. Beispiel: **W-SA** (wöchentlich samstags).
Sie die Aufnahmezeit verlängern möchten	◆ Drücken Sie die Taste ◀ oder ▶, um die Spalte **ENDE** zu wählen. ◆ Drücken Sie die Taste ▲ oder ▼, um die Zeit zu verlängern bzw. zu verkürzen.
Sie die Aufnahme mit VPS-Funktion erstellen möchten	◆ Drücken Sie die Taste ◀ oder ▶, um die Spalte **V/P** zu wählen. ◆ Drücken Sie die Taste ▲ oder ▼, bis die Angabe **Ein** angezeigt wird. ☞ Aktivieren Sie nur dann die VPS-Funktion, wenn Sie sicher sind, dass die aufzunehmende Sendung mit VPS ausge-strahlt wird. Wenn Sie VPS aktivieren (durch die Anwahl von **Ein** in der rechten Spalte auf dem Bildschirm), dann müssen Sie die Startzeit genau nach dem veröffentlichten TV-Sendeplan einstellen. Andernfalls erfolgt keine Timer-Aufnahme.
Sie eine andere Aufnahmegeschwindigkeit wählen möchten	◆ Drücken Sie die Taste ◀ oder ▶, um die Spalte zur Wahl der Aufnahmegeschwindigkeit zu wählen. ◆ Drücken Sie die Taste ▲ oder ▼, bis die gewünschte Angabe angezeigt wird: • **Auto** (automatische Auswahl der Aufnahme- geschwindigkeit): • **SP** (Standardplay) • **LP** (Longplay)

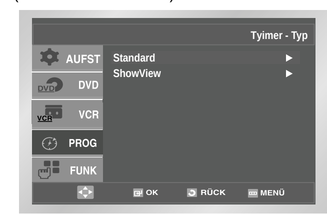
Timer-Aufnahmen programmieren

Sie können Aufnahmen bis zu einem Monat im voraus programmieren. Der DVD-VCR kann die Daten für maximal sechs Timer-Aufnahmen speichern.

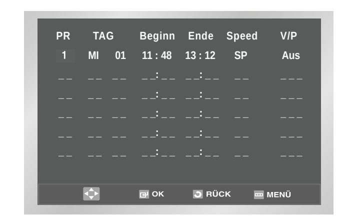
☞ ***Prüfen Sie vor dem Programmieren einer Aufnahme, ob Datum und Uhrzeit richtig eingestellt sind.***

1 Legen Sie die Kassette ein, und drücken Sie die Taste TIMER.
Ergebnis : Das Menü **Tyimer-Typ** wird angezeigt. Die Option **Standard** ist ausgewählt.

(SV-DVD540/SV-DVD545)



2 Drücken Sie OK, um die Option **Standard** zu wählen.
Ergebnis : Das Menü für die Eingabe der Aufnahmedaten wird angezeigt.



3 Drücken Sie die Taste ▶ um in die Spalte PR zu springen.

4 Wählen Sie mit ▲,▼ den gewünschten Programmplatz oder den Eingang AV1, AV2 oder AUX(SV-DVD440-SV-DVD540) (Anzeige **A1, A2** oder **AU**).

5 Drücken Sie ▶ um in die Spalte **TAG** zu springen.

6 Stellen Sie mit ▲,▼ den gewünschten Tag ein.

7 Drücken Sie ▶ um in die Spalte **Beginn** zu springen.

8 Stellen Sie mit ▲,▼ den gewünschten Stundenwert ein.

9 Drücken Sie ▶ um die Minuten zu wählen.

10 Stellen Sie mit ▲,▼ den gewünschten Minutenwert ein.

11 Drücken Sie ▶ um in die Spalte **Ende** zu springen.

12 Stellen Sie mit ▲,▼ die gewünschte Stoppzeit für die Auf-nahme auf die gleiche Weise ein wie die Startzeit der Aufnahme.

13 Drücken Sie ▶ um die Aufnahmegeschwindigkeit zu wählen.

14 Drücken Sie ▲,▼ um **Auto** (automatische Auswahl der Aufnahmegeschwindigkeit - siehe Erklärung unten), **SP** (Standardplay) oder **LP** (Longplay) zu wählen.

15 Drücken Sie ▶ um in die Spalte **V/P** (VPS) zu springen.

16 Drücken Sie ▲,▼ um die VPS(V/P)-Funktion zu aktivieren (Einstellung **Ein**) oder auszuschalten (Einstellung **Aus**).

17 Wenn alle Werte richtig eingestellt sind, drücken Sie die Taste MENU.

18 Drücken Sie die Taste STANDBY/ON, um den Timer zu aktivieren.

☞ Automatische Auswahl der Aufnahmegeschwindigkeit Mit dieser Funktion wird die Dauer der programmierten Aufnahme mit der auf der eingelegten Kassette tatsächlich verbleibenden Aufnahmezeit verglichen. Falls das Band nicht mehr ausreicht, um eine Aufnahme im SP-Betrieb zu beenden, schaltet der Videorecorder automatisch zum LP-Betrieb um, damit die komplette Sendung aufgenommen werden kann.
Beispiel: Wenn Sie eine Aufnahme von einer Stunde mit der Einstellung AUTO starten, und auf der Kassette nur noch eine Bandrestzeit von 40 Minuten zur Verfügung steht, nimmt der Videorecorder 20 Minuten lang im SP-Betrieb auf und schaltet dann für die restlichen 40 Minuten zum LP-Betrieb um.

Aufnahme-Programmierung überprüfen

Sie können die Aufnahme-Programmierung überprüfen:

- ***Wenn Sie die Programmierung des Videorecorders beendet haben;***
- ***Wenn Sie vergessen haben, welche Sendungen aufgenommen werden sollten.***

1 Legen Sie eine Kassette ein, und drücken Sie die Taste TIMER.
Ergebnis : Das Menü **Tyimer-Typ** wird angezeigt. Die Option **Standard** ist ausgewählt.

2 Drücken Sie OK, um die Option **Standard** zu wählen.
Ergebnis : Das Menü mit den Aufnahmedaten wird angezeigt.

3 Drücken Sie die Taste ▲,▼ um eine der programmierten Aufnahmen auszuwählen.

4 Drücken Sie die Taste ◀,▶ um bei Bedarf bestimmte Werte anzuwählen und zu ändern. Näheres hierzu ist auf den vorhergehenden Seiten beschrieben.

5 Nach der Einstellung drücken Sie die Taste RETURN, um die Anzeige der Aufnahmedaten wieder auszublenden.

➢ Denken Sie daran, den Timer wieder zu aktivieren. Dazu drücken Sie die Taste STANDBY/ON.

Aufnahme-Programmierung löschen

Sie können alle Aufnahme-Programmierungen löschen, die :
- ***Falsch sind;***
- ***Nicht mehr gewünscht werden.***

1. Legen Sie die Kassette ein, und drücken Sie die Taste TIMER.
   Ergebnis : Das Menü **Tyimer-Typ** wird angezeigt. Die Option **Standard** ist ausgewählt.
2. Drücken Sie OK, um die Option **Standard** zu wählen.
   Ergebnis : Das Menü mit den Aufnahmedaten wird angezeigt.
3. Wählen Sie mit der Taste ▲, ▼ die zu löschende Aufnahme.
4. Drücken Sie die Taste CLEAR, um die angewählte Aufnahme zu löschen.
   Ergebnis : Die Daten der ausgewählten Aufnahme werden gelöscht. Die Sendung wird nicht aufgenommen.
5. Nach der Einstellung drücken Sie die Taste MENU.

Videokassette wiedergeben

Mit dieser Funktion können Sie eine bespielte Kassette wiedergeben.

1. Schalten Sie das Fernsehgerät und den DVD-VCR ein.
2. Legen Sie die abzuspielende Videokassette ein. Bei Kassetten mit intakter Löschzunge drücken Sie die Taste ►II. Ist die Löschzunge herausgebrochen, wird die Kassette automatisch abgespielt.

➢
- Direkt nach dem Einlegen einer Kassette wird die Spurlage des Bands automatisch optimiert, um eventuelle Störungen zu reduzieren (Digital Auto Tracking).
- Die Kassette wird automatisch zurückgespult, wenn während der Wiedergabe einer Kassette das Bandende erreicht wird.
- Sie können NTSC-Kassetten wiedergeben, auch wenn ein PAL-Fernsehgerät angeschlossen ist (Modus NTPBPAL - NTSC PLAYBACK ON PAL). Sie können jedoch keine NTSC-Aufnahmen erstellen.

3.

Um...	drücken Sie...
die Wiedergabe zu stoppen,	■ (STOP).
die Kassette auszuwerfen,	⏏ (EJECT).

Spurlage manuell einstellen

Mit den Tasten PROG/TRK können Sie die Spurlage des Bands manuell verändern, um eine optimale Bildqualität zu erhalten.

Wenn während der Wiedergabe Rauschbalken oder Streifen auftreten und die automatische Spurlageneinstellung (siehe oben) kein optimales Ergebnis erzielt, können Sie die Spurlage des Bands durch Drücken der Tasten PROG/TRK einstellen, bis das Bild klar und stabil ist.

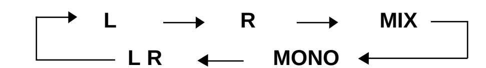
Ergebnis :
- Die Anzeige für die Spurlageneinstellung erscheint.
- Sie können die Spurlage manuell einstellen.
- Nach der Einstellung verschwindet die Spurlagenanzeige.

Audio-Ausgangsmodus wählen

Sie können auswählen, welche Tonspur einer Videokassette über die Lautsprecher und AV-Ausgänge wiedergegeben wird.
Es stehen folgende Wahlmöglichkeiten zur Verfügung:

Option	Beschreibung
L	Wiedergabe des linken HiFi-Kanals.
R	Wiedergabe des rechten HiFi-Kanals.
MIX	Gleichzeitige Wiedergabe des HiFi-Tons und des normalen (Mono-)Tons.
MONO	Wiedergabe des normalen (Mono-)Tons.
L R	Wiedergabe des HiFi-Stereotons (linker und rechter Kanal). ➢ Wenn Sie Kassetten abspielen, die im HiFi-Modus aufgenommen wurden, schaltet der Ton nach fünf Sekunden Mono-Wiedergabe automatisch auf HiFi-Wiedergabe um.

Wählen Sie die gewünschte Ausgabe-Tonspur, indem Sie so oft die Taste AUDIO auf der Fernbedienung drücken, bis die gewünschte Option angezeigt wird.



Kassette in Zeitlupe wiedergeben

Sie können eine Videokassette in Zeitlupe wiedergeben.

➢ *Während der Wiedergabe einer Kassette in Zeitlupe ist der Ton ausgeschaltet.*

1. Drücken Sie :
   - ►II um die Wiedergabe der Kassette zu starten.
   - ►II um das Band anzuhalten und ein Standbild anzuzeigen.
   - ►► um die Zeitlupenwiedergabe zu starten.
   - ◄◄ oder ►► so oft wie erforderlich, um die Geschwindigkeit zu verringem bzw. zu erhöhen.
   - Drücken Sie die Taste ►II zweimal, um zur normalen Wiedergabe zurückzukehren.
2. Bei der Wiedergabe in Zeitlupe kann es zu Bildstörungen kommen. Drücken Sie die Tasten PROG/TRK, um diese Störungen zu minimieren.

☛ Wenn die Zeitlupen-Funktion länger als etwa fünf Minuten benutzt wird, schaltet der DVD-VCR automatisch auf Wiedergabe, um:
- die Kassette und
- die Videoköpfe zu schonen.

Einzelbilder wiedergeben

Sie können:
- ***Den Bandlauf bei einem bestimmten Bild stoppen;***
- ***Die Aufnahme in Einzelbildern ansehen.***

➢ *Bei der Einzelbild-Wiedergabe ist der Ton ausgeschaltet.*

1. Drücken Sie:
   - ►II um die Wiedergabe der Kassette zu starten.
   - ►II um das Band anzuhalten und ein Standbild anzuzeigen.
   - F.ADV/STEP, um das nächste Einzelbild anzuzeigen.
2. Drücken Sie die Taste ►II um zur normalen Wiedergabe zurückzukehren.

☛ *Nach ca. fünf Minuten langer Einzelbild-Wiedergabe schaltet der DVD-VCR automatisch auf normale Wiedergabe, um Kassette und Videoköpfe zu schonen.*

➢ *Bei der Einzelbild-Wiedergabe kann es zu Bildstörungen kommen. Drücken Sie die Tasten PROG/TRK, um diese Störungen zu minimieren.*

Kassetten mit variabler Geschwindigkeit wiedergeben

Sie können die Wiedergabegeschwindigkeit mit der SHUTTLE-Funktion bis zum Neunfachen der normalen Geschwindigkeit verändern.

Beispiel : Sie möchten die Technik eines Sportlers Bewegung für Bewegung analysieren.

Die Shuttle-Funktion ist nur auf der Fernbedienung verfügbar.

➢ *Bei der Wiedergabe von Aufnahmen mit einer anderen als der normalen Wiedergabegeschwindigkeit ist der Ton ausgeschaltet.*

1. Drücken Sie:
   - ►II während der Wiedergabe.
   - SHUTTLE (<<), um die Kassette rückwärts wiederzugeben.
   - SHUTTLE (>>), um die Kassette vorwärts wiederzugeben.
2. Bei jedem Drücken der Taste SHUTTLE << oder >> ändert sich die Geschwindigkeit wie nachstehend dargestellt:

RÜCKLAUF WIEDER-GABE X9	RÜCKLAUF WIEDER-GABE X5	RÜCKLAUF WIEDER-GABE X3	STAND-BILD	ZEIT-LUPE X1/10	ZEIT-LUPE X1/10	WIEDER-GABE	WIEDER-GABE X3	WIEDER-GABE X5	WIEDER-GABE X9

Eine bestimmte Aufnahme suchen

Wenn Sie mit diesem DVD-VCR eine Aufnahme auf Kassette erstellen, schreibt der DVD-VCR zu Beginn der Aufnahme automatisch einen "Index" auf das Band.

Mit der Suchfunktion können Sie die Kassette schnell zu einem bestimmten Index vor- oder zurückspulen und die Wiedergabe von dieser Stelle aus starten. Je nach gewählter Richtung werden die Indizes folgendermaßen numeriert:

↓

usw.	*Vorherige Aufnahme*	*Aktuelle Aufnahme*	*Nächste Aufnahme*	*usw.*
Index 02	*Index 01*		*Index 01*	*Index 02*

➢ *Dieser DVD-VCR arbeitet mit einem Standard-Indexiersystem (VISS). Er erkennt daher die Index-Marken, die von anderen Videorecordern mit dem gleichen Indexiersystem geschrieben wurden, und umgekehrt.*

Zu [0:00:00] STOP gehen

Dieses Feature verwenden, wenn Sie für die 0:00:00 Zähler-position auf einer Kassette suchen möchten. Die Taste CLEAR (RÄUMEN) am Punkt auf dem Vidioband drücken, wo Sie der Zähler zu 0:00:00 einstellen möchten.
Der VCR wird zurückspulen oder schnell vorwärts, für die 0:00:00 Zähler-position zu suchen, und dann Automatisch an dieser Position anhalten.

1 Wählen Sie die Suchrichtung aus, indem Sie die Taste ▲, ▼ drücken, bis die Taste **GO (GEHEN) zu [0:00:00]** Option gewählt wird.



2 Die Taste OK drücken, oder ▶.

Ende Suche

Dieses Feature verwenden, wenn Sie eine leere Position für die Aufnahme eines Programms auf einer Kassette suchen möchten.Der VCR wird schnell vorwärts spulen, für die leere Position zu suchen, und dann automatisch an dieser Position anhalten. Wenn der VCR das Videoband-ende in der Ende-suche erreicht, wird das Videoband herausgeholt.

Index-Suchlauf

1 Wählen Sie die Suchrichtung aus, indem Sie die Taste ▲, ▼ drücken, bis die Taste Intro Absuchen Option gewählt wird.

2 Die Taste OK drücken, oder ▶.

3 Wählen Sie die Suchrichtung aus, indem Sie die Tasten ◀◀ , ▶▶ drücken.

4 Wenn ein Index gefunden wird, gibt der DVD-VCR die Kassette fünf Sekunden lang wieder. Dann wird der Index-Suchlauf fortgesetzt.

5 Wenn der gesuchte Index gefunden ist, drücken Sie die Taste ▶II, um zur normalen.



Eine bestimmte Aufnahme suchen (Fortsetzung)

Suche nach einer Index-Nummer

Mit dieser Funktion können Sie die Kassette direkt zu einem bestimmten Index vor-oder zurückspulen. Beispie: Auf einer Kassette befinden sich drei Aufnahmen: Sie haben die Kassette zum Bandanfang zurückgespult: Sie möchten der Band direkt zum Anfang der zweiten Aufnahme vorspulen durch Drücken der SEARCH Taste.

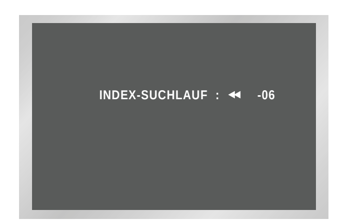
1 Wählen Sie die Suchrichtung aus, indem Sie die Taste ▲, ▼ drücken, bis die Taste Intro Absuchen Option gewählt wird.

2 Die Taste OK drücken, oder ▶.

3 Drücken Sie die Tasten ◀◀ , ▶▶ zweimal, um die Kassette direkt zum zweilen Index vorzuspulen.

4 Diese Index-suche kann vorwärts (drücken ▶▶) oder rückwärts (drücken ◀◀) entspricht werden. (◀◀ -20 . . 0 . . +20 ▶▶)

5 Zum Abbrechen der Index-suche drücken Sie einfach die Tasten ▶II oder ■.



Bandzählwerk verwenden

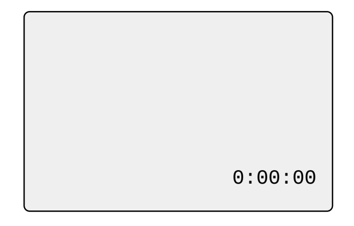
Das Bandzählwerk:

- ***gibt die verstrichene Zeit bei der Wiedergabe und bei Aufnahmen an (Stunden, Minuten und Sekunden);***
- ***wird zurückgestellt, wenn Sie eine Kassette in den DVD-VCR einlegen;***
- ***erleichtert das Auffinden des Anfangs einer Aufnahme.***

☛ ***Damit der DVD-VCR die verbleibende Zeit richtig berechnen kann, müssen Sie die Art der benutzten Kassette (Videokassettentyp) einstellen; siehe Seite 18.***

1 Legen Sie eine Kassette in den DVD-VCR ein.

2 Um das Bandzählwerk am Anfang einer Aufnahme auf Null zu stellen:
- Drücken Sie die Taste INFO. zweimal, damit das Bandzählwerk angezeigt wird.
- Drücken Sie die Taste CLEAR, um das Bandzählwerk auf Null zu stellen.



3 Um diese Stelle später (nach Aufnahme oder Wiedergabe) wiederzufinden:
- Drücken Sie die Stopptaste ■.
- Drücken Sie die Taste ◀◀ , ▶▶.
  Wenn der Zähler-Nullpunkt erreicht ist, wird die Kassette gestoppt.

➢ Sie können einige Informationen, zum Beispiel den Stand des Bandzählwerks für die Videokassette, auf dem Bildschirm des Fernsehgerätes anzeigen (wenn die Bildschirmanzeigen nicht deaktiviert wurde; siehe Seite 18).

Drücken Sie die Taste INFO.:
- einmal, um u.a. die aktuelle Funktion, den Programmplatz, die Aufnahmegeschwindigkeit, Datum, Uhrzeit und Zählerstand anzuzeigen;
- zweimal, um nur das Bandzählwerk anzuzeigen;
- dreimal, um die verbleibende Bandlaufzeit auf der Kassette anzuzeigen;
- viermal, um die Anzeige wieder auszublenden.

Audio/Video-Cinch-Kabel anschließen

★ **(SV-DVD440/SV-DVD540)**

Sie können zusätzliche Geräte auch über das mitgelieferte Audio/Video-Cinch-Kabel an den Cinch-Eingang AUX AUDIO IN/VIDEO IN an der Vorderseite des DVD-VCR anschließen. Dieser Eingang erscheint im Display und in Menüs als Eingang AUX oder AU. Das anzuschließende Gerät muss einen entsprechenden Ausgang (Typ Cinch) besitzen.

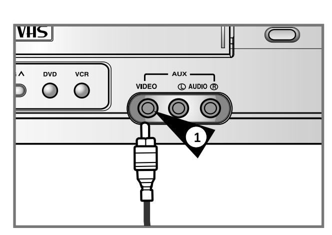
Beispiele : ◆ ***Sie möchten eine Videokassette mit Hilfe eines zweiten Videorecorders kopieren (siehe Seite 29).***

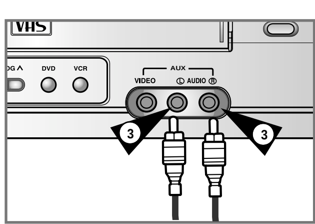
◆ ***Sie möchten mit einem Camcorder aufgenommene Filme wiedergeben und/oder kopieren (siehe Seite 29).***

☛ ◆ ***Stellen Sie vor dem Anschließen der Kabel sicher, dass sowohl das Fernsehgerät als auch der DVD-VCR ausgeschaltet sind.***

1. Verbinden Sie ein Ende des Videokabels mit der Buchse AUX VIDEO IN an der Vorderseite des DVD-VCR.
2. Verbinden Sie das andere Ende des Videokabels mit dem Video-Ausgang (Typ Cinch) am anderen Gerät (Videorecorder oder Camcorder).
3. Verbinden Sie ein Ende des Audiokabels mit den Buchsen AUX AUDIO IN L/R an der Vorderseite des DVD-VCR.

   ➢ Schließen Sie das Audiokabel entsprechend der Farbcodierung (linker/rechter Kanal) an.
4. Verbinden Sie das andere Ende des Audiokabels mit dem Audio-Ausgang (Typ Cinch) am anderen Gerät (Videorecorder, Camcorder oder HiFi-Stereoanlage).





Assemble-Schnittfunktion verwenden

Mit dieser Funktion können Sie eine neue Aufnahme so an einer bestimmten Stelle auf der Kassette starten, dass dabei ein sanfter Szenenwechsel entsteht.

1. Legen Sie die zu editierende Kassette in den DVD-VCR ein.
2. Drücken Sie die Taste ►II, um die Wiedergabe zu starten.
3. Wenn die Stelle erreicht ist, an der die neue Aufnahme beginnen soll, drücken Sie die Taste ►II.
4. Drücken Sie die Taste F.ADV/STEP auf der Fernbedienung so oft wie erforderlich, um Bild für Bild weiterzuschalten, bis die genaue Anfangsposition für die Aufnahme erreicht ist.
5. Während der DVD-VCR auf Standbild geschaltet ist, halten Sie die Taste REC (●) mindestens eine Sekunde gedrückt, um die Assemble-Schnittfunktion zu aktivieren.

   Ergebnis : Die Aufnahme-Anzeige blinkt auf dem Display.
6. Wählen Sie die Signalquelle, von der Sie aufnehmen möchten:
   - ◆ drücken Sie die Taste PROG/TRK zum Einstellen des Programmplatzes oder
   - ◆ drücken Sie die Taste INPUT SEL, um AV1, AV2 oder AUX(SV-DVD440/SV-DVD540) als Eingangssignalquelle zu wählen.
7. Drücken Sie die Taste ►II, um die Aufnahme zu starten.
8. Um die Aufnahme zu beenden, drücken Sie die Taste ■.

Von einem anderen Videorecorder/Camcorder überspielen

Sie können auch von einem anderen Videorecorder oder einem Camcorder auf eine Kassette in Ihrem DVD-VCR überspielen.

☛ *Das Kopieren bespielter Videokassetten oder die erneute Aufnahme in beliebiger Form ohne Genehmigung der Eigentümer der entsprechenden Urheberrechte ist ein Verstoß gegen das Urheberrechtsgesetz.*

1. Schließen Sie den Videorecorder (oder Camcorder), von dem Sie kopieren möchten, wie auf Seite 10 beschrieben an die Scartbuchse AV1, AV2 (Rückseite des DVD-VCR) oder den Cinch-Eingang AUX AUDIO IN/VIDEO IN (Vorderseite des DVD-VCR) an.
2. Legen Sie eine Leerkassette in den DVD-VCR ein.
3. Legen Sie die bespielte Kassette, die Sie kopieren möchten, in den angeschlossenen Videorecorder (oder Camcorder) ein.
4. Wählen Sie mit der Taste INPUT SEL am DVD-VCR den Eingang, an den Sie den Videorecorder (oder den Camcorder) angeschlossen haben: AV1, AV2 oder AUX(SV-DVD440/SV-DVD540).
5. Starten Sie die Wiedergabe der zu kopierenden Kassette.
6. Halten Sie die Taste REC (●) am DVD-VCR etwa eine Sekunde gedrückt, um die Aufnahme zu starten.
7. Wenn die Aufnahme beendet ist, drücken Sie die Taste ■ an beiden Geräten.

TV-Tasten auf der Fernbedienung verwenden

★ **(SV-DVD540 /SV-DVD545)**

Wenn Sie ein Fernsehgerät von Samsung oder einer kompatiblen Marke besitzen, können Sie verschiedene Tasten der Fernbedienung benutzen, um das Fernsehgerät zu steuern.

Um herauszufinden, ob Ihr Fernsehgerät kompatibel ist, gehen Sie folgendermaßen vor.

1. Schalten Sie das Fernsehgerät ein.
2. Richten Sie die DVD-VCR-Fernbedienung auf das Fernseh-gerät.
3. Halten Sie die Taste TV gedrückt und geben Sie mit den Ziffern-tasten den zweistelligen Code für die Marke des Fernsehgerätes ein.

Marke	Codes	Marke	Codes
SAMSUNG	01 bis 06	PHILIPS	02, 20, 22
AKAI	09, 23	SABA	13, 14, 22 bis 24
GRUNDIG	09, 17, 21	SONY	15, 16
LOEWE	02	THOMSON	13, 14, 24
PANASONIC	08, 23 bis 27	TOSHIBA	07, 16 bis 19, 21

Ergebnis : Wenn das Fernsehgerät mit der Fernbedienung kompatibel ist, wird es nach Eingabe des passenden Codes ausgeschaltet. Es ist jetzt so programmiert, dass es mit der Fernbedienung gesteuert werden kann.

➢ Wenn für die Marke Ihres Fernsehgerätes mehrere Codes angegeben sind, probieren Sie die Codes nacheinander aus, bis Sie den passenden Code gefunden haben.

☛ Wenn die Batterien in der Fernbedienung gewechselt werden, muss der Code erneut programmiert werden, wie oben beschrieben.

Sie können dann das Fernsehgerät mit den folgenden Tasten steuern.

Taste	Funktion
STANDBY/ON	Zum Ein- und Ausschalten des Fernsehgerätes und des DVD-VCRs.
TV oder VCR	Zum Aktivieren der Betriebsart TV bzw. VCR. Im VCR-Betrieb funktionieren für das Fernsehgerät nur die Tasten VOL (+ oder –) und TV STANDBY/ON.
INPUT SEL.	Zum Wählen einer externen Signalquelle.
VOL + oder –	Zum Einstellen der Lautstärke des Fernsehgerätes.
PROG/TRK (∧ oder ∨)	Zum Wählen des gewünschten Programmplatzes.
TV MUTE	Zum Stummschalten des Fernsehtons.

➢ Es funktionieren nicht unbedingt alle Funktionen bei allen Fernsehgeräten. Benutzen Sie bei Problemen die mit dem Fernsehgerät mitgelieferte Fernbedienung.

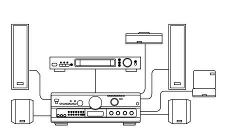
Anschluss auswählen

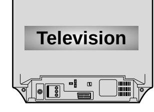
Die folgenden Abbildungen zeigen Beispiele für den Anschluss des DVD-VCR an ein Fernsehgerät oder an andere Komponenten. Dieser Anschluss ist nur für die DVD-Komponente verfügbar und kann nicht für die Videorecorder-Komponente verwendet werden.

Um die hohe Tonqualität von DVDs auszuschöpfen, empfiehlt es sich den Ton über einen Dolby Digital-Decoder wiederzugeben.

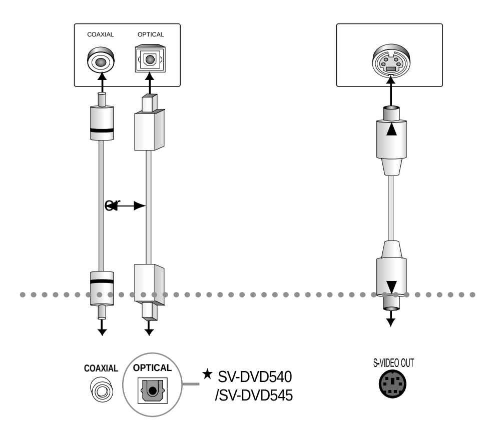
Anschluss an ein Audiosystem

Anschluss an ein Fernsehgerät mit S-Video-Eingang





Dolby Digital-Decoder
Digitaler Audio-Eingang



Digitaler Audio-Ausgang

Vorteil: Bessere Bildqualität

Sprache einstellen

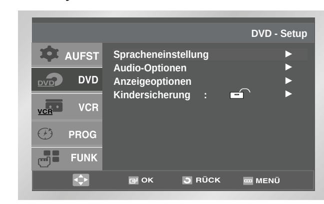
Sie können die Sprache für die Menüs des DVD-VCR, für Diskmenüs sowie die Wiedergabe- und Untertitelsprache voreinstellen. Diese Voreinstellungen werden automatisch für jede Disk verwendet, die Sie wiedergeben.

Sprache für das Diskmenü einstellen

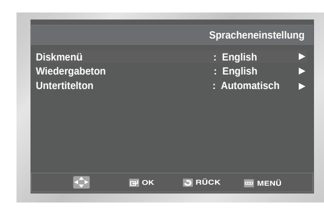
Mit dieser Funktion können Sie die Sprache für die Menüs der Disk (nicht des DVD-Players) voreinstellen.

1 Stoppen Sie ggf. die DVD-Wiedergabe. Drücken Sie die Taste MENU auf der Fernbedienung.

2 Drücken Sie so oft die Tasten ▲,▼ bis der Cursor auf dem Symbol **DVD** steht.



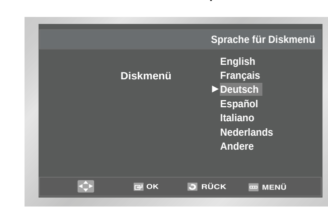
3 Drücken Sie die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
Ergebnis : Das Menü **DVD-Setup** wird angezeigt.
Die Option **Spracheneinstellung** ist gewählt.



4 Drücken Sie die Taste ▶ oder die Taste OK, um diese Option zu wählen.
Ergebnis : Das Menü **Spracheneinstellung** wird angezeigt. Die Option **Diskmenü** ist gewählt.

5 Drücken Sie die Taste ▶ oder die Taste OK, um diese Option zu wählen.
Ergebnis : Die wählbaren Sprachen werden angezeigt.

6 Wählen Sie mit den Tasten ▲,▼ die Option Deutsch.
- Wenn die gewünschte Sprache nicht aufgelistet ist, wählen Sie die Option **Andere**.



7 Drücken Sie die Taste OK.
- **Deutsch** ist als Menüsprache für die Diskmenüs gewählt. Zum Ausblenden des Menüs drücken Sie mehrfach die Taste RETURN.

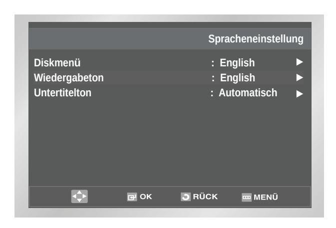
Sprache einstellen

Wiedergabesprache einstellen

1 Stoppen Sie ggf. die DVD-Wiedergabe. Drücken Sie die Taste MENU auf der Fernbedienung.

2 Drücken Sie so oft die Tasten ▲,▼ bis der Cursor auf dem Symbol **DVD** steht. Drücken Sie anschließend die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
Ergebnis : Das Menü **DVD-Setup** wird angezeigt.
Die Option **Spracheneinstellung** ist gewählt.

3 Drücken Sie die Taste ▶ oder die Taste OK, um diese Option zu wählen.
Ergebnis : Das Menü **Spracheneinstellung** wird angezeigt.

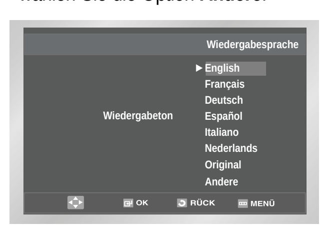


4 Wählen Sie mit den Tasten ▲,▼ die Option **Wiedergabeton**. Drücken Sie anschließend die Taste ▶ oder die Taste OK, um diese Option zu wählen.
Ergebnis : Die wählbaren Sprachen werden angezeigt.

5 Wählen Sie mit den Tasten ▲,▼ die gewünschte Wieder-gabesprache.

- Wählen Sie die Option **Original**, um als Wiedergabesprache die Originalsprache der Disk zu wählen.

- Wenn die gewünschte Sprache nicht aufgelistet ist, wählen Sie die Option **Andere**.



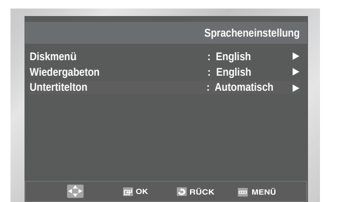
6 Drücken Sie die Taste OK.
- Die gewählte Einstellung wird gespeichert. Zum Ausblenden des Menüs drücken Sie mehrfach die Taste RETURN.

Untertitelsprache einstellen

1 Stoppen Sie ggf. die DVD-Wiedergabe. Drücken Sie die Taste MENU auf der Fernbedienung.

2 Drücken Sie so oft die Tasten ▲,▼ bis der Cursor auf dem Symbol **DVD** steht. Drücken Sie anschließend die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
Ergebnis : Das Menü **DVD-Setup** wird angezeigt.
Die Option **Spracheneinstellung** ist gewählt.

3 Drücken Sie die Taste ▶ oder die Taste OK, um diese Option zu wählen.
Ergebnis : Das Menü **Spracheneinstellung** wird angezeigt.

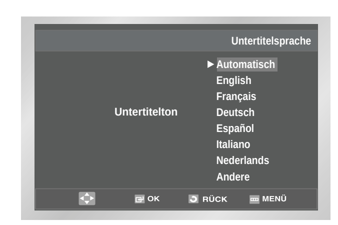


4 Wählen Sie mit den Tasten ▲,▼ die Option **Untertitelton**. Drücken Sie anschließend die Taste ▶ oder die Taste OK, um diese Option zu wählen.
Ergebnis : Die wählbaren Sprachen werden angezeigt.

5 Wählen Sie mit den Tasten ▲,▼ die gewünschte Untertitel-sprache.

- Wählen Sie die Option **Automatisch**, wenn Sie für Untertitel dieselbe Einstellung wie für die Wiedergabesprache verwenden möchten.

- Wenn die gewünschte Sprache nicht aufgelistet ist, wählen Sie die Option **Andere**.



6 Drücken Sie die Taste OK.
- Die gewählte Einstellung wird gespeichert. Zum Ausblenden des Menüs drücken Sie mehrfach die Taste RETURN.

- Wenn die gewählte Sprache auf der Disk nicht vorhanden ist, wird die Originalsprache der Disk verwendet.

Audio-Optionen einstellen

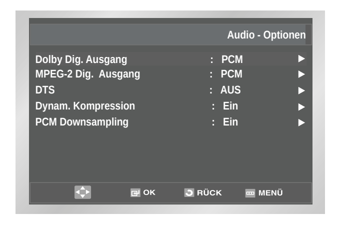
1 Stoppen Sie ggf. die DVD-Wiedergabe. Drücken Sie die Taste MENU auf der Fernbedienung.

2 Drücken Sie so oft die Tasten ▲,▼ bis der Cursor auf dem Symbol **DVD** steht. Drücken Sie die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
Ergebnis : Das Menü **DVD-Setup** wird angezeigt.



3 Drücken Sie so oft die Tasten ▲,▼ bis die Option **Audio-Optionen** gewählt ist. Drücken Sie die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
Ergebnis : Das Menü **Audio-Optionen** wird angezeigt.

4 Wählen Sie mit den Tasten ▲,▼ den gewünschten Menü- punkt. Drücken Sie die Taste ▶ oder die Taste OK, um diesen Menüpunkt einzustellen.



■ **Dolby Dig. Ausgang**

1. PCM : Konvertierung in PCM (2 Kanäle) von 48 kHz. Wählen Sie **PCM** bei Verwendung des analogen Audio-Ausgangs.
2. Bitstream : Konvertierung in Dolby Digital Bitstream (5.1 Kanäle). Wählen Sie **Bitstream** bei Verwendung des digitalen Audio-Ausgangs.

➢ Achten Sie darauf, den richtigen digitalen Ausgang zu wählen, andernfalls wird kein Ton wiedergegeben.

■ **MPEG-2 Dig. Ausgang**

1. PCM : Konvertierung in PCM (2 Kanäle) von 48 kHz. Wählen Sie PCM bei Verwendung des analogen Audio-Ausgangs.
2. Bitstream : Konvertierung in MPEG-2 Bitstream (5.1 Kanäle - 7.1 Kanäle). Wählen Sie Bitstream bei Verwendung des digitalen Audio-Ausgangs.

■ **DTS**

1. Aus : Keine digitale Signalausgabe.
2. Ein : DTS-Bitstream wird ausgegeben. Wählen Sie DTS Ein, wenn Sie einen DTS-Decoder anschließen.

■ **Dynam. Kompression**

1. Ein : Zum Einschalten der dynamischen Komprimierung.
2. Aus : Zum Aktivieren des Standardbereichs.

■ **PCM Downsampling**

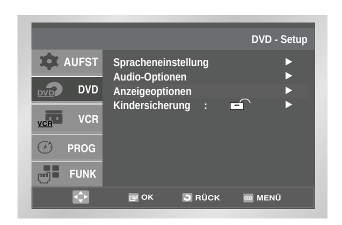
1. Ein : Wählen Sie diese Einstellung, wenn der an den Player angeschlossene Verstärker nicht 96-kHz-kompatibel ist. In diesem Fall wird die Auflösung der Signale für die Ausgabe von 96 kHz auf 48 kHz reduziert.
2. Aus : Wählen Sie diese Einstellung, wenn der an den Player angeschlossene Verstärker 96-kHz-kompatibel ist. In diesem Fall werden alle Signale ohne Veränderung ausgegeben.

➢
- Wenn Sie während der Einstellung das Menü ausblenden oder zum Anfangsmenü zurückkehren möchten, dücken Sie die Taste MENU bzw. die Taste RETURN.
- Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. "Dolby" und das Doppel-D-Symbol sind eingetragene Warenzeichen von Dolby Laboratories.
- “DTS” und “DTS Digital Out” sind eingetragene Warenzeichen von Digital Theater Systems Inc.

Anzeigeoptionen einstellen

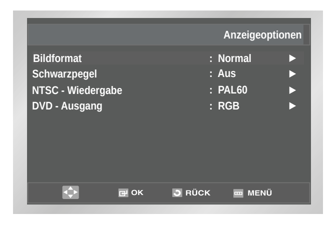
1 Stoppen Sie ggf. die DVD-Wiedergabe. Drücken Sie die Taste MENU auf der Fernbedienung.

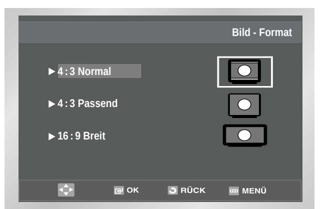
2 Drücken Sie so oft die Tasten ▲,▼ bis der Cursor auf dem Symbol **DVD** steht. Drücken Sie die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
Ergebnis : Das Menü **DVD-Setup** wird angezeigt.



3 Drücken Sie so oft die Tasten ▲,▼ bis die Option **Anzeigeoptionen** gewählt ist. Drücken Sie die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
Ergebnis : Das Menü **Anzeigeoptionen** wird angezeigt.

4 Wählen Sie mit den Tasten ▲,▼ den gewünschten Menü-punkt. Drücken Sie die Taste ▶ oder die Taste OK, um diesen Menüpunkt einzustellen.





■ **Bildformat**

Stellen Sie das Bildformat entsprechend dem Fernsehgerät ein, an das der DVD-Player angeschlossen ist.

1. 4:3 Normal : Wählen Sie diese Einstellung, wenn Sie ein 16:9-Bild auf einem normalen 4:3-Bildschirm anzeigen anzeigen möchten. Am oberen und unteren Bildrand erscheinen dann schwarze Streifen.
2. 4:3 Passend : Wählen Sie dieses Format, wenn Sie auf einem 4:3-Bildschirm ein Bildschirm-füllendes Bild anzeigen möchten. Das Bild wird dann an den Seiten etwas abgeschnitten.
3. 16:9 Breit : Wählen Sie das 16:9-Breitbildformat, wenn Sie ein Fernsehgerät mit 16:9-Bildschirm angeschlossen haben.

■ **Schwarzpegel**

Mit dem Schwarzpegel können Sie die Helligkeit des Bildschirms einstellen.

■ **NTSC - Wiedergabe**

1. NTSC : Wählen Sie diese Einstellung, wenn das Fernsehgerät ein NTSC-Videosignal korrekt wiedergeben kann.
2. PAL60 : Wählen Sie diese Einstellung, wenn Sie ein PAL60-Fernsehgerät verwenden.

■ **DVD - Ausgang**

RGB : Wählen Sie diese Einstellung, um an der AV-Buchse (Scart-Buchse) das RGB-Signal auszugeben.

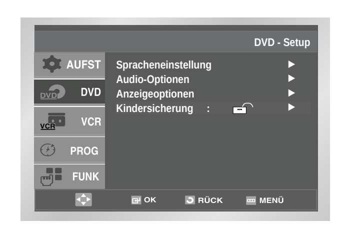
S-Video : Wählen Sie diese Einstellung, um an der AV-Buchse (S-Video-Buchse) das S-Video-Signal auszugeben.

Video : Wählen Sie diese Einstellung, um an der AV-Buchse (Scart-Buchse) das Videosignal auszugeben.

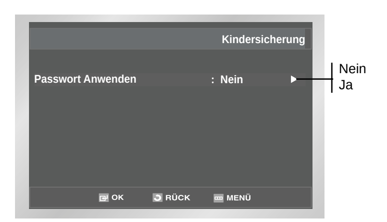
Kindersicherung einstellen

Die Kindersicherung funktioniert bei DVDs, die mit einer bestimmten Zugriffsstufe versehen wurden. Mit dieser Funktion können Sie verhindern, dass Kinder für sie ungeeignete DVDs ansehen. Es gibt acht Zugriffsstufen für Disks.

1. Stoppen Sie ggf. die DVD-Wiedergabe. Drücken Sie die Taste MENU auf der Fernbedienung.
2. Drücken Sie so oft die Tasten ▲,▼ bis der Cursor auf dem Symbol **DVD** steht. Drücken Sie die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
   Ergebnis : Das Menü **DVD-Setup** wird angezeigt.
3. Drücken Sie so oft die Tasten ▲,▼ bis die Option **Kindersicherung** gewählt ist. Drücken Sie die Taste OK, um diese Option anzuwählen.
   Ergebnis : Das Menü zur Passwortabfrage wird angezeigt.

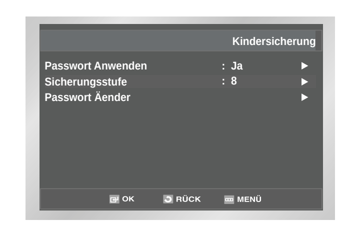


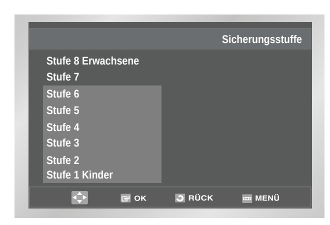
4. Wenn Sie ein Passwort verwenden möchten, wählen Sie mit der Taste ▶ die Option **Ja.** Das Menü **Passwort Einstellen** erscheint.





5. Geben Sie Ihr Passwort ein. Sie werden aufgefordert, das Passwort zur Bestätigung nochmals einzugeben. Geben Sie Ihr Passwort nochmals ein. Das vollständige Kindersicherungsmenü erscheint.





■ **Sicherungsstufen-Funktion:**

Die Sicherungsstufen-Funktion ist nur dann verfügbar, wenn Sie ein Passwort verwenden (Option **Passwort anwenden: Ja**). Wählen Sie im Kindersicherungsmenü mit den Tasten ▲,▼ die Option **Sicherungsstufe**. Drücken Sie OK.

- Wählen Sie mit den Tasten ▲,▼ die gewünschte Stufe (z. B. Sicherungsstufe 6), und drücken Sie OK. Disks der Stufe 7 oder 8 können bei dieser Einstellung nicht wiedergegeben werden.
- Zum Ausschalten der Sicherungsstufen-Funktion stellen Sie die Option **Passwort anwenden** mit den Tasten ▲,▼ auf **Nein**.

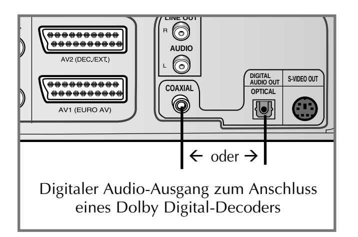
■ **Passwort ändern :**

- Wählen Sie mit den Tasten ▲,▼ die Option **Passwort ändern** im Kindersicherungsmenü, und drücken Sie die Taste ▶.
  Das Menü **Neues Passwort eingeben** erscheint.
- Geben Sie das neue Passwort ein. Wiederholen Sie die Eingabe, um das neue Passwort zu bestätigen.

➢ • Wenn Sie während der Einstellung das Menü ausblenden oder zum Anfangsmenü zurückkehren möchten, drücken Sie die Taste MENU bzw. die Taste RETURN.
• Falls Sie Ihr Passwort vergessen haben, können Sie in der Tabelle zur Fehlerbeseitigung unter "Passwort vergessen" nachsehen.

Dolby Digital-Decoder anschließen

Sie können einen Dolby Digital-Decoder an den digitalen Audio-Ausgang des DVD-VCR anschließen. Über den Dolby Digital-Decoder und ein Verstärkerteil sowie entsprechende Lautsprecher können Sie dann 5.1-Kanal-Ton wiedergeben. Dazu stellen Sie die Audio-Option “Dolby Dig. Ausgang” auf “Bitstream”



Digitaler Audio-Ausgang zum Anschluss eines Dolby Digital-Decoders

1. Verbinden Sie den Anschluss DIGITAL AUDIO OUT auf der Rückseite des DVD-VCR entweder über ein optisches Kabel oder über ein digitales Koaxial-Kabel (Anschluss COAXIAL) mit dem entsprechenden digitalen Audio-Eingang des Dolby Digital-Decoders.
2. Stellen Sie die Option Dolby Dig. Ausgang im Menü Audio-Optionen auf Bitstream.

➢ Wenn kein Dolby Digital-Decoder an den DVD-VCR angeschlossen ist, stellen Sie die Option “Dolby Dig. Ausgang” auf “PCM”.

Spezielle Wiedergabefunktionen

Während der Wiedergabe von Disks können Sie die folgenden Spezialfunktionen verwenden. Um zur normalen Wiedergabe zurückzukehren, drücken Sie die Taste ▶II.

1. **Standbild**
   Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste ▶II
   • Das Bild wird eingefroren und der Ton ausgeblendet.
   • Um zur normalen Wiedergabe zurückzukehren, drücken Sie erneut die Taste ▶II.
   • Nach fünf Minuten im Standbildmodus schaltet der DVD-VCR automatisch in den Stopp-Modus.
2. **Einzelbildwiedergabe**
   Drücken Sie bei Anzeige eines Standbilds die Taste F.ADV/STEP auf der Fernbedienung, um jeweils ein Einzelbild weiter zu schalten.
   • Die Tonausgabe ist während der Einzelbildanzeige stumm geschaltet.
   • Drücken Sie die Taste ▶II um zur normalen Wiedergabe zurückzukehren.
   Hinweis : Die Einzelwiedergabe funktioniert nur vorwärts.
3. **Überspringen**
   Drücken Sie während der Wiedergabe einer Disk die Tasten I◀◀ / ▶▶I auf der Fernbedienung oder die Tasten ◀◀ / ▶▶ auf dem Bedienfeld des Geräts, um Kapitel oder Stücke vorwärts oder rückwärts zu überspringen.
   • Mit der Taste ▶▶I springen Sie zum nächsten Kapitel/Stück.
   • Mit der Taste I◀◀ springen Sie zurück zum Anfang des gerade gespielten Kapitels/Stücks.
   • Drücken Sie nochmals die Taste I◀◀, um zum Anfang des vorhergehenden Kapitels/Stücks zu springen.
   Suchfunktion vorwärts/rückwärts
   Drücken und halten Sie während der Wiedergabe die Tasten I◀◀ / ▶▶I auf der Fernbedienung oder die Tasten ◀◀ / ▶▶ auf dem Bedienfeld des Geräts, um einen Bildsuchlauf zu starten. Je nachdem, wie lange Sie die Taste gedrückt halten, wird mit einer der folgenden Geschwindigkeiten gesucht: 2X - 4X - 8X - 16X - 32X - 128X. Um zur normalen Wiedergabe zurückzukehren, drücken Sie die Taste ▶II.
4. **Zeitlupenwiedergabe**
   Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste ▶II, um ein Standbild anzuzeigen. Mit der Taste ▶▶I können Sie dann die Zeitlupenwiedergabe in verschiedenen Geschwindigkeiten aktivieren.
   • Drücken Sie erneut die Taste , um die Wiedergabegeschwindigkeit auf 1/8, 1/4 oder 1/2 der normalen Wiedergabe einzustellen.
   • Die Tonausgabe ist während des Zeitlupen-Betriebs stumm geschaltet.
   • Zeitlupen-Tasten auf dem Bedienfeld des Geräts - Drücken Sie die Taste ▶▶ auf dem Bedienfeld, um die Wiedergabe in Zeitlupe zu aktivieren. Zur normalen Wiedergabe drücken Sie die Taste ▶II.
5. **RESUME-Funktion (Stopp-Position speichern)**
   • Drücken Sie einmal die Stopptaste ■, um die Wiedergabe zu stoppen. Um die Wiedergabe der DVD von der Position fortzusetzen, wo sie angehalten wurde, drücken Sie die Taste ▶II.
   • Drücken Sie zweimal die Stopptaste ■, um die Wiedergabe ganz anzuhalten. Wenn Sie nun die Taste ▶II erneut drücken, wird die DVD von Anfang an wiedergegeben.

Bildformat einstellen (EZ VIEW)

Wiedergabe in verschiedenen Bildformaten (DVD)

1 Drücken Sie die Taste EZ VIEW auf der Fernbedienung, um das momentan eingestellte Bildformat anzuzeigen.
- Drücken Sie die Taste EZ VIEW so oft, bis das Bild im gewünschten Format angezeigt wird.
- Stellen Sie im DVD-Menü Anzeigeoptionen das richtige Bildformat ein (siehe Seite 51), damit die Taste EZ VIEW korrekt funktioniert.
- Der Zoommodus funktioniert je nach der Bildformateinstellung im DVD-Menü unterschiedlich.

Wenn Sie ein 16:9-Fernsehgerät verwenden

■ **Für Disks im Bildformat 16:9**

- **Breit**
  Gibt den Inhalt der DVD im 16:9-Bildformat wieder.
- **Passend**
  Oberer und unterer Bildrand werden abgeschnitten. Bei der Wiedergabe einer Disk im Bildformat 2,35:1 (Cinemascope-Format) verschwinden die schwarzen Balken am oberen und unteren Rand. Das Bild wirkt vertikal gedehnt. Je nach Disk kann es vorkommen, dass die schwarzen Balken nicht vollständig verschwinden.
- **Aufzoomen**
  Oberer, unterer, linker und rechter Bildrand werden abgeschnitten, der Mittelteil des Bilds vergrößert.

■ **Für Disks im Bildformat 4:3**

- **Normal/Breit**
  Gibt den Inhalt der DVD im 16:9-Bildformat wieder. Das Bild wirkt horizontal gedehnt.
- **Passend**
  Oberer und unterer Bildrand werden abgeschnitten, der Bildschirm wird ganz ausgefüllt. Das Bild wirkt vertikal gedehnt.
- **Aufzoomen**
  Oberer, unterer, linker und rechter Bildrand werden abgeschnitten, der Mittelteil des Bilds vergrößert.

Wenn Sie ein 4:3-Fernsehgerät verwenden

■ **Für Disks im Bildformat 16:9**

- **4:3 Normal**
  Gibt den Inhalt der DVD im 16:9-Bildformat wieder. Am oberen und unteren Bildrand entstehen schwarze Balken.
- **4:3 Passend**
  Linker und rechter Bildrand werden abgeschnitten, der Mittelteil des 16:9-Bilds wird dargestellt.
- **Passend**
  Oberer und unterer Bildrand werden abgeschnitten, der Bildschirm wird ganz ausgefüllt. Das Bild wirkt vertikal gedehnt.
- **Aufzoomen**
  Bei der Wiedergabe einer 4:3-DVD auf einem 16:9-Fernsehgerät erscheinen auf dem Bildschirm seitliche Streifen, damit das Bild nicht horizontal gedehnt wirkt.

■ **Für Disks im Bildformat 4:3**

- **Normal**
  Gibt den Inhalt der DVD im 4:3-Bildformat wieder.
- **Passend**
  Oberer und unterer Bildrand werden abgeschnitten, der Bildschirm wird ganz ausgefüllt. Das Bild wirkt vertikal gedehnt.
- **Aufzoomen**
  Oberer, unterer, linker und rechter Bildrand werden abgeschnitten und der Mittelteil des Bilds vergrößert.

➢ Diese Funktion kann je nach Disk zu unterschiedlichen Anzeigeergebnissen führen.

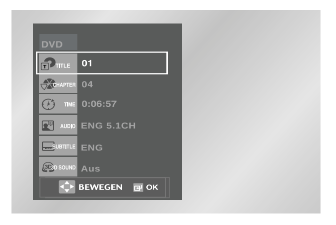
Anzeigefunktion verwenden

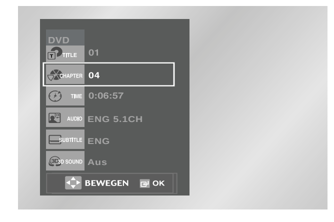
Bei Wiedergabe einer DVD/CD

1 Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste INFO. auf der Fernbedienung.

2 Wählen Sie mit den Tasten ▲,▼ den gewünschten Menüpunkt.

3 Wählen Sie mit den Tasten ◀, ▶ die gewünschte Einstellung. Drücken Sie die Taste OK.
- Um direkt auf einen Titel bzw. ein Kapitel zuzugreifen oder um mit der Wiedergabe von einem bestimmten Zeitpunkt an zu beginnen, geben Sie den gewünschten Wert mit den Zifferntasten der Fernbedienung ein und drücken die Taste OK.







4 Um die Info-Anzeige auszublenden, drücken Sie erneut die Taste INFO.

➢ • *Was ist ein Kapitel?*
Jeder Titel auf einer DVD kann (muss aber nicht) in Kapitel unterteilt sein (ähnlich den Musikstücken einer Audio-CD).

• *Was ist ein Titel?*
Eine DVD kann mehrere Titel enthalten. Beispiel: Wenn eine Disk vier verschiedene Filme enthält, kann jeder Film als ein Titel angesehen werden.



Wenn die Disk mehr als einen Titel enthält (z. B. bei DVDs mit mehreren Filmen), können Sie hier die gewünschte Titelnummer eingeben.



Die meisten DVDs sind in Kapitel unterteilt, so dass sich eine bestimmte Passage schnell finden lässt. Geben Sie hier das gewünschte Kapitel ein.



Geben Sie hier eine Wiedergabezeit ein. Wenn Sie OK drücken, sucht der Player die eingegebene Zeit auf der Disk und gibt die Disk ab diesem Zeitpunkt wieder.



Hier können Sie die Wiedergabesprache einstellen. Im Beispiel erfolgt die Wiedergabe des Soundtracks in Englisch, im 5.1-Kanal-Modus. Eine DVD kann bis zu acht verschiedene Wiedergabesprachen enthalten.



Hier können Sie einstellen, ob Untertitel angezeigt werden und in welcher Sprache (wenn auf der Disk Untertitel vorhanden sind). Eine DVD kann Untertitel in bis zu 32 verschiedenen Sprachen enthalten.



Wenn Sie diese Funktion einschalten, wird mithilfe der zwei vorderen Lautsprecher ein Surround-Effekt erzeugt.

Gewünschten Blickwinkel auswählen

Taste ANGLE verwenden

Bei DVDs, die Aufnahmen aus mehreren Blickwinkeln enthalten (Multiangle-Funktion), können Sie die Blickwinkel-Funktion verwenden.

Überprüfen Sie, ob das ANGLE-Symbol ( ) oben im Bildschirm angezeigt wird.

1 Wenn ein ANGLE-Symbol angezeigt wird, drücken Sie die Taste ANGLE auf der Fernbedienung.
Das ANGLE-Auswahlmenü erscheint im Bildschirm oben links.

2 Wählen Sie mit den Tasten ◀, ▶ den gewünschten Blickwinkel.

3 Drücken Sie nochmals die Taste ANGLE, um das ANGLE-Auswahlmenü wieder auszublenden.



Untertitelsprache auswählen

Wenn auf einer DVD Untertitel enthalten sind, können Sie diese mit der Taste SUBTITLE schnell und einfach aufrufen. Wenn die Disk ein entsprechendes Menü enthält, können Sie die Untertitelsprache auch über das Diskmenü wählen.

Taste SUBTITLE verwenden

1 Drücken Sie die Taste SUBTITLE.

2 Wählen Sie mit den Tasten ◀, ▶ die gewünschte Sprache für die Untertitel.

3 Wählen Sie mit den Tasten ▲, ▼ aus, ob Untertitel angezeigt werden sollen **(Ein)** oder nicht **(Aus)**.

- Die Standardeinstellung für die Untertitelanzeige ist **Aus**.
- Die Sprachen für die Untertitel werden als Abkürzungen dargestellt.





➢ • Diese Funktion ist davon abhängig, welche Sprachen auf der Disk verfügbar sind.
Nicht alle DVDs enthalten Untertitel bzw. mehrere Sprachen.

• Eine DVD kann bis zu 32 Untertitelsprachen enthalten.

• Wenn Sie bei der Wiedergabe einer DVD immer dieselbe Untertitelsprache wünschen : siehe "Sprache einstellen" auf Seite 31.

Wiedergabe wiederholen

Mit dieser Funktion können Sie ein Stück, einen Titel, einen frei definierten Bereich (A bis B) oder die gesamte Disk wiederholt wiedergeben.

Bie Wiedergabe einer Disk

1 Drücken Sie die Taste REPEAT auf der Fernbedienung. Die Wiederholoptionen werden angezeigt.

2 Wählen Sie mit den Tasten ◀, ▶ die Option **Kapitel, Titel** oder **A-B**.

- Drücken Sie die Taste REPEAT. Wählen Sie A-B im Menü mit den Tasten ◀, ▶ auf der Fernbedienung aus.
- Drücken Sie die Taste OK an dem Punkt, an dem der zu wiederholende Bereich beginnt (A).
  Der Cursor springt auf B.
- Drücken Sie erneut die Taste OK, um den Punkt zu markieren, an dem der zu wiederholende Bereich endet (B).
- Der auf diese Weise definierte Bereich wird fortlaufend wiederholt.
- Um die Funktion zu beenden, drücken Sie die Taste CLEAR.
  ODER:
  Drücken Sie erneut die Taste REPEAT.
  Dann wählen Sie mit den Tasten ◀, ▶ die Option **Aus** und drücken die Taste OK.

DVD



CD



3 Drücken Sie die Taste OK.

4 Um die Wiederholfunktion auszuschalten und zur normalen Wiedergabe zurückzukehren, drücken Sie nochmals die Taste REPEAT. Wählen Sie dann mit den Tasten ◀, ▶ die Option **Aus**, und drücken Sie die Taste OK.
• Sie können auch einfach die Taste CLEAR auf der Fernbedienung drücken, um die Wiederholfunktion wieder auszuschalten.

Wiedergabesprache auswählen

Mit der Taste AUDIO können Sie die gewünschte Wiedergabesprache schnell und einfach auswählen. Wenn die Disk ein entsprechendes Menü enthält, können Sie die Sprache auch über das Diskmenü wählen.

Taste AUDIO verwenden

1 Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste AUDIO.

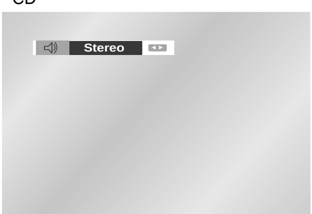
2 Wählen Sie mit den Tasten ◀, ▶ die gewünschte Sprache auf der DVD aus.
- Die verfügbaren Sprachen werden als Abkürzungen dargestellt.

3 Bei CDs: Wählen Sie mit den Tasten ◀, ▶ die **Option Stereo**, Links oder **Rechts**.

DVD



CD



➢ • Diese Funktion ist davon abhängig, welche Sprachen auf der Disk verfügbar sind. Nicht alle DVDs enthalten mehrere Sprachen.

• Eine DVD kann bis zu acht Wiedergabesprachen enthalten.

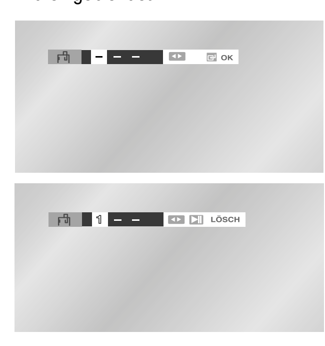
• Wenn Sie bei der Wiedergabe einer DVD immer dieselbe Wiedergabesprache wünschen: siehe "Sprache einstellen" auf Seite 31.

Lesezeichen-Funktion verwenden

Mit der Lesezeichen-Funktion können Sie Stellen einer DVD markieren, um sie zu einem späteren Zeitpunkt schnell wiederfinden zu können.

Ein Lesezeichen setzen (DVD)

1 Drücken Sie bei der Wiedergabe die Taste MARK auf der Fernbedienung. Die Lesezeichen-Anzeige wird eingeblendet.



2 Wählen Sie mit den Tasten ◀, ▶ das gewünschte Lesezeichen-Symbol.

3 Wenn die Szene erreicht ist, die Sie markieren möchten, drücken Sie die Taste OK.
Das Lesezeichen-Symbol wird zu einer Nummer (1, 2 oder 3).

4 Drücken Sie die Taste MARK, um die Lesezeichen-Anzeige auszublenden.

Ein Lesezeichen aufrufen

1 Drücken Sie bei der Wiedergabe die Taste MARK auf der Fernbedienung.

2 Wählen Sie mit den Tasten ◀, ▶ ein Lesezeichen aus.

3 Drücken Sie die Taste ▶II um zur markierten Szene zu springen.

Ein Lesezeichen löschen

1 Drücken Sie bei der Wiedergabe die Taste MARK auf der Fernbedienung.

2 Wählen Sie mit den Tasten ◀, ▶ das zu löschende Lesezeichen aus.

3 Drücken Sie die Taste CLEAR, um das Lesezeichen zu löschen. Drücken Sie die Taste MARK, um die Lesezeichen-Anzeige auszublenden.

➢ • Sie können bis zu drei Lesezeichen setzen.
• Bei manchen Disks arbeitet die Lesezeichen-Funktion nicht.

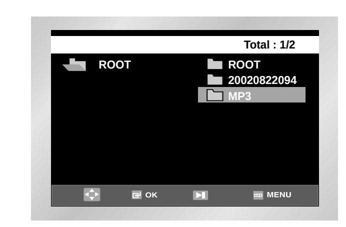
MP3-Dateien wiedergeben

Wenn Sie eine MP3- oder WMA-Disc in den DVD-Player einlegen, sehen Sie das Ordnerverzeichnis.

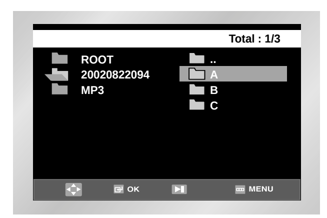
- ***Wählen Sie den gewünschten Ordner im Hauptverzeichnis aus.***
- ***Benutzen Sie die OK- oder ▶II -Taste zur Auswahl des Ordners.***

MP3- und WMA-Wiedergabe

1 Wenn Sie die OK- oder ▶II -Taste drücken, wird die gewählte Musikdatei abgespielt.
Es können bis zu 8 Musikordner gleichzeitig angezeigt werden. Befinden sich mehr als 8 Ordner auf einer Disc, drücken Sie die ▼-Taste, um diese auf dem Bildschirm anzuzeigen.



2 Wählen Sie mit den Tasten ▲,▼ den gewünschten Musikordner aus und drücken Sie dann OK.
Drücken Sie die Tasten ▲,▼ noch einmal, um eine Musikdatei auszuwählen. Drücken Sie die OK-Taste, um mit der Wiedergabe der Musikdatei zu beginnen.



MP3-Dateien wiedergeben

Programmierte Wiedergabe/Zufallswiedergabe

1 Drücken Sie bei gestoppter CD die Taste MODE, um das Auswahlmenü für programmierte Wiedergabe (PROGRAMMIEREN) bzw. Zufallswiedergabe (RANDOM) aufzurufen. Wählen Sie die gewünschte Option mit den Tasten ◀, ▶ und drücken Sie OK. Weitere Informationen zu diesen Modi finden Sie auf Seite 62.



➢ • Drücken Sie während der CD-Wiedergabe die Taste MODE/REPEAT, um das aktuelle Musikstück zu wiederholen.
Drücken Sie nochmals die Taste MODE/REPEAT, um die Wiederholfunktion wieder auszuschalten.

Hinweise zu MP3- und WMA-Dateien auf CD-R

Bitte beachten Sie die nachfolgenden Hinweise zu MP3- und WMA-Dateien auf CD-R:

■ **Ihre MP3- oder WMA-Dateien sollten im Format ISO 9660 oder JOLIET vorliegen.**

MP3-Dateien im Format ISO 9660 und Joliet sind kompatibel mit DOS und Windows von Microsoft sowie mit Macintosh von Apple. Diese beiden Formate sind am weitesten verbreitet.

■ **Achten Sie darauf, dass die Namen von MP3- oder WMA-Dateien maximal acht Zeichen umfassen dürfen, und verwenden Sie als Dateierweiterung ".mp3" bzw. ".wma".**

Der Muster-Dateiname sieht folgendermaßen aus: Titel.mp3 (für MP3-Dateien) oder Titel.wma (für WMA-Dateien). Verwenden Sie Dateinamen mit acht Zeichen oder weniger, fügen Sie keine Leerzeichen in den Namen ein und vermeiden Sie Sonderzeichen wie z. B. (.,/,\,=,+).

■ **Erstellen Sie MP3-Dateien mit einer Bitrate von mindestens 128 kB/s (Kilobyte/Sekunde).**

Die Tonqualität von MP3-Dateien hängt vor allem von der von Ihnen gewählten Abtastrate bei der MP3-Erstellung ab. Um Audio-CD-Tonqualität zu erzielen, müssen Sie bei der Umwandlung ins MP3-Format eine Abtastrate von mindestens 128 kB/s bis 160 kB/s einstellen. Mit höheren Bitraten von 192 Bb/s und mehr ist kaum noch eine Verbesserung der Tonqualität zu erreichen.
MP3-Dateien mit Abtastraten unter 128 kB/s werden eventuell nicht richtig wiedergegeben.

■ **Erstellen Sie WMA-Dateien mit einer Bitrate von mindestens 64 kB/s (Kilobyte/Sekunde).**

Die Tonqualität von WMA-Dateien hängt vor allem von der von Ihnen gewählten Abtastrate bei der WMA-Erstellung ab. Um Audio-CD-Tonqualität zu erzielen, müssen Sie bei der Umwandlung ins WMA-Format eine Abtastrate von mindestens 64 kB/s bis maximal 192 kB/s einstellen.
WMA-Dateien mit Abtastraten unter 64 kB/s oder über 192 kB/s werden nicht richtig wiedergegeben.

■ **Erstellen Sie keine MP3-Dateien von urheberrechtlich geschützten Stücken.**

Manche Dateien sind verschlüsselt und mit einem Code geschützt, um illegales Kopieren zu verhindern. Dazu gehören Dateien des folgenden Typs: Windows MediaTM (eingetragenes Warenzeichen von Microsoft Inc.) und SDMITM (eingetragenes Warenzeichen von The SDMI Foundation). Solche Dateien können nicht kopiert werden.

■ **Wichtig:**

Die obigen Empfehlungen sind keine Garantie dafür, dass alle MP3- und WMA-Aufnahmen vom DVD-Player wiedergegeben werden können und garantieren auch nicht für die Tonqualität. Bestimmte Technologien und Verfahren für die Dateienaufnahme auf CD-R können eine optimale Wiedergabe dieser Dateien auf dem DVD-Player verhindern. Dies kann zu einer verminderten Tonqualität führen und in einigen Fällen bewirken, dass MP3- oder WMA-Dateien mit dem DVD-Player nicht wiedergegeben werden können.

■ Der DVD-Player kann auf einer Disk maximal 500 Dateien bzw. 300 Verzeichnisse wiedergeben.

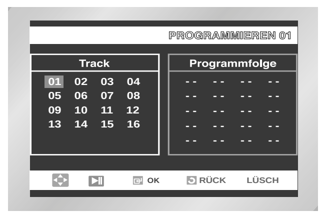
Wiedergabefolge programmieren

Wiedergabefolge programmieren (CD/MP3/WMA)

1. Drücken Sie bei gestoppter Wiedergabe die Taste MODE.
2. Wählen Sie mit den Tasten ◀, ▶ die Option **PROGRAMMIEREN**. Drücken Sie die Taste OK.



3. Wählen Sie mit den den Tasten ▲, ▼ / ◀, ▶ das erste Stück für die Wiedergabe. Drücken Sie OK. Die Nummer des gewählten Stücks erscheint im Fenster **Programmfolge**. Wählen Sie weitere Stücke auf dieselbe Weise.



4. Drücken Sie die Wiedergabe-/Pausetaste ▶II. Die programmierten Stücke werden nacheinander wiedergegeben.

Zufallswiedergabe verwenden (CD/MP3/WMA)

1. Drücken Sie bei gestoppter Wiedergabe die Taste MODE.
2. Wählen Sie mit den Tasten ◀, ▶ die Option **ZUFALLSAUSWAHL.** Drücken Sie die Taste OK. Die Stücke auf der Disk werden in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben.



➢
- Bei manchen Disks steht die Programmierfunktion und die Zufallswiedergabe nicht zur Verfügung.
- Drücken Sie die Löschtaste CLEAR, um zur normalen Wiedergabe zurückzukehren.
- Sie können eine Folge von maximal 99 Musikstücken programmieren.

Foto-CD wiedergeben

1. Öffnen Sie das Diskfach.
2. Legen Sie eine Disk in das Fach ein.
   - Die Disk muss mit dem Etikett nach oben eingelegt werden.
3. Schließen Sie das Fach.
   - Die Disk wird geladen; die Bilder werden als Miniaturanzeige abgebildet.

- Wählen Sie mit den Tasten ▲, ▼ auf der Fernbedienung das Bild, das Sie ansehen möchten, und drücken Sie OK.
- Zur Anzeige der nächsten sechs Bilder drücken Sie die Taste ▶▶I.
- Zur Anzeige der vorherigen sechs Bilder drücken Sie die Taste I◀◀.

Wenn die Symbolleiste angezeigt wird, können Sie mit den Tasten ◀, ▶ die gewünschte Funktion auswählen und mit der Taste OK aufrufen:

- : Zur Miniaturbildanzeige zurückkehren.
- : Bei jedem Drücken der Taste OK wird das Bild um 90 Grad im Uhrzeigersinn gedreht.
- : Bei jedem Drücken der Taste OK ändert sich die Größe, in der das Bild angezeigt wird: normale Größe → 2X → 4X →normale Größe
- : Die Diashow-Funktion wird aktiviert.

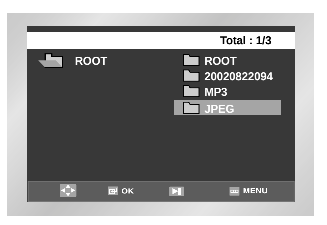
* Drücken Sie die Taste RETURN (bei Anzeige der Symbolleiste), um zur Miniaturbildanzeige zurückzukehren.

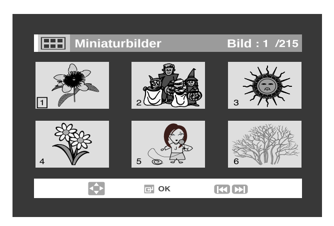
* Vor dem Starten der Diashow stellen Sie die Bildanzeigezeit ein. Dazu wählen Sie mit den Tasten ◀, ▶ eins der drei Symbole für die Anzeigezeit und drücken OK.

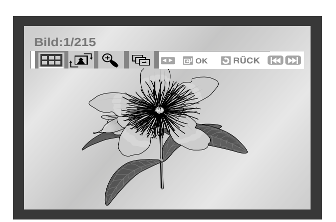
- : Bildanzeigezeit von 6 Sekunden.
- : Bildanzeigezeit von 12 Sekunden.
- : Bildanzeigezeit von 18 Sekunden.

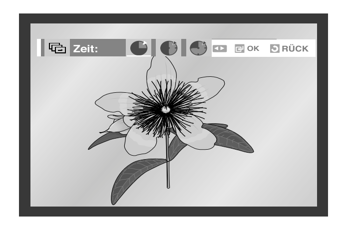
* Je nach Dateigröße können die Intervalle zwischen den Bildern länger oder kürzer ausfallen als angegeben.

Foto-CD wiedergeben









➢ • Wird 10 Sekunden lang keine Taste auf der Fernbedienung gedrückt, wird das Menü ausgeblendet.
Drücken Sie die Taste DISC MENU auf der Fernbedienung, um das Menü wieder anzuzeigen.

Hinweise zu JPEG-Dateien auf CD-R

- Es können nur Bilddateien mit der Dateierweiterung ".jpg" bzw. ".JPG" wiedergegeben werden.
- Wenn die Disk noch nicht abgeschlossen ist (Multisession-Disk), dauert es länger, bis die Wiedergabe beginnt.
  Es kann vorkommen, dass nicht alle aufgenommenen Dateien wiedergegeben werden können.
- Es können nur CD-R mit JPEG-Dateien im Format ISO 9660 oder Joliet wiedergegeben werden.
- Der Dateiname der JPEG-Datei darf nicht länger als 8 Zeichen sein und keine Leerzeichen oder Sonderzeichen (. / = +) enthalten.
- Nur fortlaufend beschriebene Multisession-Disks können wiedergegeben werden. Sollte sich auf der Multisession-Disk ein unbeschriebener Abschnitt befinden, kann die Disk nur bis zu dieser Stelle wiedergegeben werden.
- Auf eine CD passen maximal 500 Bilder.
- Bei der Wiedergabe von Kodak Foto-CDs können nur die JPEG-Dateien aus dem Bilderverzeichnis wiedergegeben werden.
- Wenn Sie andere Foto-CDs als Kodak Foto-CDs verwenden, kann es bis zum Beginn der Wiedergabe etwas länger dauern. Es kann vorkommen, dass solche Disks gar nicht wiedergegeben werden.
- Der DVD-Player kann auf einer Disk maximal 500 Dateien bzw. 300 Verzeichnisse wiedergeben.

Technische Daten

Allgemeines	Stromversorgung	AC 220 - 240V, 50Hz
	Stromverbrauch	19W
	Gewicht	3.9 kg
	Abmessungen	430 mm x 282 mm x 82 mm
	Umgebungstemperatur bei Betrieb	+5°C ~ +35°C
	Aufstellung	Betrieb nur in horizontaler Stellposition Luftfeuchtigkeit: unter 75 %
Eingänge	Video-Eingang (Rückseite)	Scartbuchse: 1,0 Vss (unsymmetrisch), 75 Ω
	Audio-Eingang (Rückseite)	Scartbuchse: -8 dBm, 47 kΩ unsymmetrisch
	Video-Eingang (Vorderseite)	Cinchbuchsen
	Audio-Eingang (Vorderseite)	Cinchbuchsen (L/R)
Ausgänge	HF-Ausgang	G/K UHF 21-69
	Audio-Ausgang (DVD, VCR)	Cinchbuchsen L/R, Scartbuchse
	Audio-Ausgang (nur DVD)	Digitaler Audio-Ausgang (optisch : SV-DVD540/SV-DVD545, koaxial)
	Video-Ausgang (DVD, VCR)	Cinchbuchse, Scartbuchse
	Video-Ausgang (nur DVD)	S-Video-Ausgang RGB-Ausgang: Scartbuchse
Video-recorder	Bandformat	VHS-Videokassetten
	Farbsystem	PAL, NTSC4.43, NTSC-Wiedergabe mit PAL-TV
	TV-System	B/G, D/K
	Video-Signal/Rausch-Abstand	über 43 dB (Standardaufnahme)
	Auflösung	mehr als 240 Zeilen (Standardaufnahme)
	Audio-Signal/Rausch-Abstand	über 68 dB (HiFi), 39 dB (Mono)
	Audio-Frequenzgang	20 Hz - 20 kHz (HiFi)
DVD-Player	Disks	DVDs, CDs (12 cm), CDs (8 cm),
	Audio-Signal/Rausch-Abstand	95 dB
	Audio-Dynamikbereich	105 dB

Änderungen vorbehalten.

Fehlersuche und -behebung (Videorecorder)

Sollten Probleme mit dem Videorecorder-Teil auftreten, prüfen Sie zuerst folgende Punkte, bevor Sie sich über Ihren Fachhändler an den Kundendienst von Samsung wenden.

Problem	Erklärung/Problemlösung
Keine Funktion	◆ Prüfen Sie, ob der Netzstecker mit einer Wandsteckdose verbunden ist. ◆ Haben Sie die Taste STANDBY/ON gedrückt?
Videokassette lässt sich nicht einlegen	◆ Eine Videokassette kann nur mit dem Fenster nach oben und der Löschzunge nach vorne (auf Sie weisend) eingelegt werden.
Fernsehprogramm wurde nicht aufgenommen	◆ Überprüfen Sie die Verbindungen DVD-VCR/Antenne. ◆ Ist der Tuner des Videorecorders richtig eingestellt? ◆ Prüfen Sie, ob die Löschzunge der Kassette herausgebrochen ist.
Timer-Aufnahme funktioniert nicht	◆ Haben Sie die Taste STANDBY/ON gedrückt, um den Timer zu aktivieren? ◆ Überprüfen Sie die Einstellung für Start- und Stoppzeit der Aufnahme. ◆ Wenn während der Timer-Aufnahme der Strom unterbrochen wurde oder ausgefallen ist, wurde die Aufnahme-Programmierung gelöscht. ◆ Prüfen Sie, ob der mit dem ShowView-Code gewählte Programmplatz stimmt.
Kein Wiedergabebild oder verzerrtes Bild	◆ Prüfen Sie, ob eine vorbespielte Kassette benutzt wird.
Normale Sendungen können nicht angezeigt werden	◆ Prüfen Sie, ob mit der Taste INPUT SEL der Tuner des DVD-VCR (PR) als Signalquelle gewählt wurde. ◆ Überprüfen Sie die Verbindungen Fernsehgerät/DVD-VCR/Antenne.
Störbalken oder Streifen bei der Wiedergabe	◆ Drücken Sie die Tasten ▲ oder ▼, um diesen Effekt zu minimieren.
Keine Funktion, wenn die Taste ◀◀ oder ▶▶ gedrückt wird	◆ Prüfen Sie, ob nicht bereits der Bandanfang bzw. das Bandende erreicht ist.
Wenn die Taste ▶II während der Wiedergabe gedrückt wird, hat das Standbild starke Störbalken/Störstreifen	◆ Ein Standbild kann je nach Zustand des Bandes Störbalken aufweisen. Drücken Sie die Tasten ▲ oder ▼, um diesen Effekt zu minimieren.
Verschmutzte Videoköpfe	◆ Wenn die Bildqualität bei zahlreichen Kassetten schlecht ist, müssen eventuell die Videoköpfe gereinigt werden. Dieses Problem ist nicht häufig, und eine Reinigung sollte erst erfolgen, wenn es auftritt. Lesen Sie vor dem Reinigen der Videoköpfe alle Hinweise, die der Reinigungskassette beiliegen. Falsche Reinigung kann die Videoköpfe nachhaltig beschädigen.
Beim Abstimmen des Fernsehgeräts auf den DVD-VCR kann kein klares Bild eingestellt werden oder es kommt zu Bildstörungen.	◆ Der Ausgangskanal des DVD-VCR kollidiert mit anderen TV-Übertragungen. Ändern Sie den Ausgangskanal wie nachfolgend beschrieben. **1.** Antennenkabel vom DVD-VCR abziehen. **2.** Fernsehgerät wie auf Seite 10 beschrieben auf den DVD-VCR abstimmen. **3.** Ausgangskanal des DVD-VCR wie auf Seite 17 beschrieben einstellen. Niedrigere Kanalnummer wählen (z. B. CH36 statt CH39). **4.** Antennenkabel wieder an den DVD-VCR anschließen. **5.** Fernsehgerät nochmals auf den DVD-VCR abstimmen (siehe Seite 10). **6.** Wenn das Problem trotzdem nicht gelöst ist, Schritte 1 bis 5 wiederholen und einen anderen DVD-VCR-Ausgangskanal einstellen.

Wenn das Problem mit den genannten Maßnahmen nicht behoben werden kann, notieren Sie:

- ***die Modell- und Seriennummer (auf der Rückseite des DVD-VCR)***
- ***die Garantie-Informationen***
- ***eine kurze Beschreibung des Problems.***

Wenden Sie sich dann an den SAMSUNG-Fachhändler, bei dem Sie das Gerät erworben haben.

Samsung-Hotline (für allgemeine Informationen):

Tel.: 0180-5-12 12 13 (EUR 0,12/Min.) Fax: 0180-5-12 12 14

Fehlersuche und -behebung (DVD-Player)

Sollten Probleme mit dem DVD-Player-Teil auftreten, prüfen Sie zuerst folgende Punkte, bevor Sie sich über Ihren Fachhändler an den Kundendienst von Samsung wenden.

Problem	Mögliche Problemlösung	Bedienungs-anleitung
Die Disk lässt sich nicht wiedergeben.	◆ Stellen Sie fest, ob die Disk korrekt eingelegt wurde (Etikett nach oben). ◆ Überprüfen Sie den Regionalcode der DVD. ◆ Der DVD-VCR kann keine CD-ROMs, DVD-ROMs usw wiedergeben. Legen Sie eine DVD oder CD ein.	S. 4
Keine Wiedergabe von 5.1-Kanal-Ton	◆ Für die Wiedergabe von 5.1-Kanal-Ton müssen folgende Voraussetzungen erfüllt sein: 1) Der DVD-VCR ist an einen entsprechenden Decoder/Verstärker angeschlossen. 2) Die Disk wurde mit 5.1-Kanal-Ton aufgenommen. ◆ Überprüfen Sie, ob die Disk das Zeichen "Dolby 5.1 ch" auf der Außenseite trägt. ◆ Überprüfen Sie, ob Ihr Audiosystem richtig angeschlossen ist und funktioniert.	S. 30
Das Symbol ⊘ erscheint auf dem Bildschirm.	◆ Die Funktion oder Anwendung kann im Moment nicht ausgeführt werden. Mögliche Gründe: 1) Die Software der DVD verbietet sie. 2) Die Software der DVD unterstützt die Funktion nicht (z. B. Blickwinkel). 3) Die Funktion steht im Moment nicht zur Verfügung. 4) Sie haben eine Titel- oder Kapitelnummer bzw. Suchzeit eingegeben, die nicht vorhanden ist.	S. 32 S. 30-43
Die Einstellungen bei der Wiedergabe entsprechen nicht der Auswahl im Menü.	◆ Die im Menü gewählten Voreinstellungen können nur dann angewendet werden, wenn die Disk entsprechend ausgestattet ist.	S. 30-34
Das Bildformat kann nicht geändert werden.	◆ Das Bildformat auf der DVD ist fixiert	S. 32
Passwort vergessen	◆ Wenn es Keine Disk in der Einheit anzeigt, schalten Sie vom Kühlstart ein. Die Tasten ◀◀ , ▶▶ gleichzeitig auf dem Front Paneel für fünf Sekunden drücken. DVD-VCR aus- und einschalten, die STANDBY/ON Taste drückend. Die elterliche Mode wird jetzt wie auf der Anzeige blinkt, aufgeschlossen. Sie können nun Ihre Einschätzungs-stufe einstellen und den Kennwort zu neuer Nummer wechseln.	S. 34
Andere Probleme	◆ Suchen Sie im Inhaltsverzeichnis der Bedienungsanleitung nach dem Abschnitt, in dem die betroffene Funktion behandelt wird. Folgen Sie den Anweisungen Schritt für Schritt. ◆ Wenn das Problem trotzdem nicht behoben werden kann, wenden Sie sich über Ihren Fachhändler an den Kundendienst.	

DEUTSCHLAND

Auf dieses Samsung-Produkt wird vom Hersteller eine vierundzwanzigmonatige Garantie gegen Material- und Verarbeitungsfehler gegeben. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kauf des Gerätes beim Fachhuändler.
Sollte es erforderlich werden, Garantieleistungen in Anspruch zu nehmen, wenden Sie sich bitte an den Fachhändler, bei dem Sie das Gerät erworben haben. Garantieleistungen können jedoch auch von Samsung-Vertragswerkstätten in anderen Ländern eingefordert werden;dabei gelten die Garantiebedingungen des jeweiligen Landes. Bei Fragen zu unseren Vertragswerkstätten weden Sie sich bitte an folgende Adresse:

Samsung Electronics GmbH Limes Haus
Am Kronberger Hang 6
65824 Schwalbach/TS Germany
Samsung-Hotline: 0180-5 12 12 13 FAX: 0180-5 12 12 14

■ GARANTIEBEDINGUNGEN

1. Bei der Anmeldung von Garantieansprüchen muß der Kunde die vollständig und richtig ausgefüllte Garantiekarte sowie die Originalrechnung oder den vom Händler ausgestellten Kassenbeleg oder eine entsprechende Bestätigung vorlegen. Die Seriennummer am Gerät muß lesbar sein.
2. Es liegt im Ermessen von Samsung, ob die Garantie durch Reparatur oder durch Austausch des Geruates bzw des defekten Teils erfüllt wird. Weitere Ansprüche sind ausgeschlossen.
3. Garantie-Reparaturen müssen von Samsung-Fachhuandlern oder Samsung-Vertragswerkstatten ausgeführt werden. Bei Reparaturen, die von anderen Händlern durchgeführt werden, besteht kein Anspruch auf Kostenerstattung, da so che Reparaturen sowie Schäden, die dadurch am Gerät entstehen können, von dieser Garantie nicht abgedeckt werden.
4. Soll das Gerät in einem anderen als dem Land betrieben werden, für das es ursprünglich entwickelt und produziert wurde, müssen eventuell Veränderungen am Gerät vorgenommen werden, um es an die technischen und/oder sicherheitstechnischen Normen dieses anderen Landes anzupassen. Solche Veränderungen sind nicht auf Material- oder Verarbeitungsfehler des Gerätes zurückzuführen und werden von dieser Garantie nicht abgedeckt. Die Kosten für solche Veränderungen sowie für dadurch am Gerät entstandene Schäden werden nicht erstattet.
5. Ausgenommen von der Garantieleistung sind:
   a) Regelmäßige Inspektionen, Wartung und Reparatur oder Austausch von Teilen aufgrund normaler Verschleißerscheinungen;
   b) Transport- und Fahrtkosten sowie durch Auf- und Abbau des Gerätes entstandene Kosten;
   c) Mißbrauch und zweckentfremdete Verwendung des Gerätes sowie falsche Installation;
   d) Schäden, die durch Blitzschlag, Wasser, Feuer, höhere Gewalt, Krieg, falsche Netzspannung, unzureichende Belüftung oder andere von Samsung nicht zu verantwortende Gründe entstanden sind.
6. Diese Garantie ist produktbezogen und kann innerhalb der Garantiezeit von jeder Person, die das Gerät legal erworben hat, in Anspruch genommen werden.
7. Die Rechte des Käufers nach der jeweils geltenden nationalen Gesetzgebung, d. h. die aus dem Kaufvertrag abgeleiteten Rechte des Käufers nach der jeweils geltenden nationalen Gesetzgebung, d.h. die aus dem Kaufvertrag abgeleiteten Rechte des Käufers gegenüber dem Verkäufer wie auch andere Rechte, werden von dieser Garantie nicht angetastet. Soweit die nationale Gesetzgebung nichts anderes vorsieht, beschränken sich die Ansprüche des Käufers auf die in dieser Garantie genannten Punkte. Die Samsung Ltd. sowie deren Tochtergesellschaften und Händler haften nicht für den indirekten bzw. in Folge auftretenden Verlust von Schallplatten, CDs, Video- und Audiokassetten oder anderem ähnlichen Material bzw. Zusatzgeruaten.

EUROPÄISCHE GARANTIEKARTE

DIESES GERÄT WIRD VERTRIEBEN DURCH

